

SMLOUVA O DÍLO

na provedení stavby „Rozšíření kapacity MŠ Lipence“

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů („Občanský zákoník“)

číslo smlouvy Objednatele: 760/VÝST

(„Smlouva“)

mezi

1. **Městská část Praha – Lipence**

se sídlem: K Obci 47, 155 31 Praha 5 – Lipence

IČO: 00241431

zastoupená: Mgr. Lenka Kadlecová, starostka

bankovní spojení: 2000693379/0800

kontaktní údaje: Mgr. Lenka Kadlecová

email: [REDACTED]

(„Objednatel“)

a

2. **Trigema Building a.s.**

se sídlem: Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5

IČO: 27653579

DIČ: CZ699000188

zastoupení: Ing. Radim Šponar, předseda představenstva

Ing. Luděk Kadlíček, člen představenstva

zápis v obchodním rejstříku: sp. zn. B 11535 vedená u Městského soudu v Praze

bankovní spojení: ČSOB a.s.

kontaktní údaje: Ing. Radim Šponar

email: [REDACTED]

(„Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále též společně „Smluvní strany“ či každý samostatně „Smluvní strana“).

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „Rozšíření kapacity MŠ Lipence“ („Zadávací řízení“ nebo „Veřejná zakázka“) realizovaného ve formě otevřeného nadlimitního řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“).

1.2 Předmětem této Smlouvy je realizace stavebních prací spočívajících v dostavbě areálu

Mateřské školy Lipence za účelem rozšíření kapacity („**Stavba**“). Stavební práce, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou vymezeny zejména v čl. II. této Smlouvy, Příloze č. 1 této Smlouvy (Oceněný soupis prací s výkazem výměr) a v projektové dokumentaci dle čl. 1.6 této Smlouvy a představují veškeré stavební práce, které je nezbytné realizovat k vyhotovení Stavby („**Dílo**“).

- 1.3 Zhotovitel se zavazuje, že provede Dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II. této Smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí pro Objednatele.
- 1.4 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu Díla v souladu s čl. VI. této Smlouvy za předpokladu, že Zhotovitel provede Dílo řádně a včas (tj. v souladu s touto Smlouvou), a Dílo převzít.
- 1.5 Není-li dohodnuto jinak, Zhotovitel není oprávněn převést svůj závazek provedení Díla z této Smlouvy vyplývající na jiného zhotovitele.
- 1.6 Zhotovitel tímto prohlašuje, že se před podpisem této Smlouvy důkladně seznámil s veškerými Objednatelem předloženými podklady a dokumenty týkajícími se uvedeného Díla, zejména s projektovou dokumentací na projekt „ROZŠÍŘENÍ KAPACITY MŠ LIPENCE“ vyhotovenou společností ATELIER GENESIS, spol. s r.o., se sídlem Nad Kazankou 194/32, 171 00 Praha 7 – Troja, IČO 64574652 („**Projektová dokumentace**“), a dále že se důkladně seznámil se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této Smlouvy provede za dohodnutou cenu dle cenové nabídky zpracované oceněním výkazu výměr na předmět Díla a v termínu dle této Smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY – DÍLO

- 2.1 Dílo bude provedeno v souladu s Projektovou dokumentací, nabídkou Zhotovitele podanou v Zadávacím řízení, platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky a jakýmkoliv dalšími rozhodnutími a vyjádřeními orgánů státní správy a samosprávy.
- 2.2 Dílo se zavazuje Zhotovitel provést za podmínek, v rozsahu a dle technického řešení podle Projektové dokumentace, a to v rozsahu vymezeném Projektovou dokumentací soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a oceněným výkazem výměr („**Výkaz výměr**“). Dílo bude prováděno za podmínek dalších níže uvedených závazných podkladů k provádění Díla, které budou vykládány v následujícím pořadí podle priorit:
 - tato Smlouva včetně všech jejích příloh;
 - zadávací podmínky Objednatele k Veřejné zakázce;
 - Výkaz výměr;
 - Projektová dokumentace;
 - případně jakékoliv další rozhodnutí a vyjádření orgánů státní správy a samosprávy.
- 2.3 Nedílnou součástí provedení Díla a ceny za provedení Díla jsou dále zejména následující činnosti:
 - a) zpracování dokumentace skutečného provedení Díla v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, v listinné podobě v počtu 2 ks a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 2 ks, a to včetně editovatelného formátu DWG, DXF;
 - b) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení Díla, dokumentační a fyzické zjištění a vytýčení stávajících inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu výstavby a jejich zpětné protokolární předání správcům,

provozovatelům nebo vlastníkům sítí, a to včetně předání jednoho originálního paré Objednateli;

- c) zpracování dopravně inženýrského opatření (DIO), bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;
- d) projednání a zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR), bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;
- e) zajištění případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění, bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;
- f) zajištění staveništních napojovacích bodů energií, vody a kanalizace, měření spotřeby a úhrada těchto médií, vybudování, provoz, údržba a následná likvidace provizorních staveništních přípojek;
- g) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, odvozu odpadu a likvidace odpadu a zajištění skládky, střežení a ochrana staveniště;
- h) zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla;
- i) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- j) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;
- k) řádné označení výkopů a jiných nebezpečných míst;
- l) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s příslušnými právními předpisy týkajícími se nakládání s odpady;
- m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
- n) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- o) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a napojení na ně a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- p) provedení přejímky Díla;
- q) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.;
- r) fotodokumentace o průběhu prací vč. fotodokumentace stavby před zahájením prací;
- s) geodetické vytyčení stavby a stavebních konstrukcí;
- t) geometrický plán stavby;
- u) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních.

- 2.4 Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na Díle nese Zhotovitel až do jeho převzetí Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme Dílo s výhradami vad a nedodělků, nese Zhotovitel nebezpečí škody na Díle až do odstranění vad a nedodělků.
- 2.5 Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních prací včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, které je podrobně vymezeno v této Smlouvě, a v souladu s Projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu Stavby.
- 2.6 Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

III. ČASOVÝ HARMONOGRAM

- 3.1 Zhotovitel stanoví následující dílčí milníky a etapizaci plnění Díla:

I. etapa

1. dokončení svislých a vodorovných nosných konstrukcí (hrubá stavba), uzavření pláště budovy (osazení výplní otvorů, provedení vodotěsné skladby střechy) – **do 8 měsíců od převzetí staveniště;**
2. hrubé rozvody TZB (kanalizace, vzduchotechnika, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění), venkovní sítě a přeložky (kanalizace, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění) – **do 12 měsíců od převzetí staveniště;**
3. úpravy povrchů a podlahy (omítky, obklady, podhledy, skladby a nášlapné vrstvy podlah), dodávka a montáž technologií a výtahu (zdroje vytápění – tepelná čerpadla, vzduchotechnické jednotky, technologie kuchyně, elektrorozvodna, výtah), fasády, venkovní povrchy a venkovní schodiště – **do 16 měsíců od převzetí staveniště;**
4. kompletace instalací a dokončovací práce vč. odstranění vad a předání a převzetí Díla a dokladů pro kolaudaci – **do 18 měsíců od převzetí staveniště;**

II. etapa

1. demolice stávajícího objektu MŠ – **do 2 měsíců od zahájení činností na II. etapě;**
 2. dokončení svislých a vodorovných nosných konstrukcí (hrubá stavba), uzavření pláště budovy (osazení výplní otvorů, provedení vodotěsné skladby střechy) – **do 6 měsíců od zahájení činností na II. etapě;**
 3. hrubé rozvody TZB (kanalizace, vzduchotechnika, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění), úpravy povrchů a podlahy (omítky, obklady, podhledy, skladby a nášlapné vrstvy podlah) dodávka a montáž technologií (vzduchotechnické jednotky, fotovoltaika) – **do 10 měsíců od zahájení činností na II. etapě;**
 4. fasády, venkovní povrchy a venkovní schodiště, kompletace instalací a dokončovací práce vč. odstranění vad a předání a převzetí Díla a dokladů pro kolaudaci – **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě.**
- 3.2 Zhotovitel předloží Objednateli k odsouhlasení časový harmonogram pro realizaci Díla, který se stane po jeho odsouhlasení Objednatelem závazným pro plnění této Smlouvy

(„Harmonogram“). Harmonogram k odsouhlasení Objednateli bude předán nejpozději do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Harmonogram musí odpovídat veškerým požadavkům na realizaci Díla stanoveným touto Smlouvou a musí respektovat dílčí milníky a etapizaci plnění Díla podle čl. 3.1 Smlouvy.

IV. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ SMLOUVY

- 4.1 Místem plnění Smlouvy je území Městské části Praha – Lipence. Místo plnění je blíže vymezeno Projektovou dokumentací.
- 4.2 Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci I. etapy po převzetí staveniště Zhotovitelem. Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci II. etapy do **15 kalendářních dnů** od obdržení pokynu Objednatele k zahájení činností na II. etapě. O zahájení stavebních prací na II. etapě je Zhotovitel povinen Objednatele obratem informovat.
- 4.3 Dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků se Zhotovitel zavazuje provést v rámci I. etapy nejpozději **do 18 měsíců od převzetí staveniště dle této Smlouvy** a v rámci II. etapy nejpozději **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě**.
- 4.4 Zhotovitel dokončí a předá Objednateli Dílo bez vad a nedodělků nejpozději ke dni stanovenému v Harmonogramu při respektování článku čl. 4.3 této Smlouvy.
- 4.5 Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 4.6 V případě, že tato Smlouva nestanoví Zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je Zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této Smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.
- 4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je oprávněn vydat pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla, zejména s ohledem na nezbytnost zajištění financování provádění Díla ze strany Objednatele. Přerušení či pozastavení provádění Díla bude Smluvními stranami zohledněno v časových milnících dle čl. 3.1 této Smlouvy a termínech realizace Díla dle čl. 4.3 této Smlouvy. Pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla je Objednatel oprávněn vydat na maximálně 3 měsíce. Během jakéhokoliv přerušení provádění Díla nebo jeho části podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném Objednatелеm, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného Díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřených k provedení Díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění Díla mohla vzniknout (konzervace Díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány státní správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je Zhotovitel povinen Objednatele předem informovat.

V. ZMĚNY

- 5.1 Za změnu se považuje:
- a) změna množství kterékoliv položky prací uvedené ve Smlouvě;
 - b) změna kvality nebo jiných vlastností některé položky prací;
 - c) změna v úrovních, umístěních a/nebo rozměrech některé části Díla;
 - d) vypuštění některých prací;
 - e) jakékoli dodatečné práce, materiály nebo služby potřebné k provedení Díla; nebo
 - f) změna v pořadí nebo v časovém rozvržení realizace Díla.
- 5.2 Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Díla, pokud a dokud Objednatel nevydá

(„Harmonogram“). Harmonogram k odsouhlasení Objednateli bude předán nejpozději do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Harmonogram musí odpovídat veškerým požadavkům na realizaci Díla stanoveným touto Smlouvou a musí respektovat dílčí milníky a etapizaci plnění Díla podle čl. 3.1 Smlouvy.

IV. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ SMLOUVY

- 4.1 Místem plnění Smlouvy je území Městské části Praha – Lipence. Místo plnění je blíže vymezeno Projektovou dokumentací.
- 4.2 Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci I. etapy po převzetí staveniště Zhotovitelem. Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci II. etapy do **15 kalendářních dnů** od obdržení pokynu Objednatele k zahájení činností na II. etapě. O zahájení stavebních prací na II. etapě je Zhotovitel povinen Objednatele obratem informovat.
- 4.3 Dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků se Zhotovitel zavazuje provést v rámci I. etapy nejpozději **do 18 měsíců od převzetí staveniště dle této Smlouvy** a v rámci II. etapy nejpozději **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě**.
- 4.4 Zhotovitel dokončí a předá Objednateli Dílo bez vad a nedodělků nejpozději ke dni stanovenému v Harmonogramu při respektování článku čl. 4.3 této Smlouvy.
- 4.5 Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 4.6 V případě, že tato Smlouva nestanoví Zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je Zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této Smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.
- 4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je oprávněn vydat pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla, zejména s ohledem na nezbytnost zajištění financování provádění Díla ze strany Objednatele. Přerušení či pozastavení provádění Díla bude Smluvními stranami zohledněno v časových milnících dle čl. 3.1 této Smlouvy a termínech realizace Díla dle čl. 4.3 této Smlouvy. Pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla je Objednatel oprávněn vydat na maximálně 3 měsíce. Během jakéhokoliv přerušení provádění Díla nebo jeho části podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném Objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného Díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřených k provedení Díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění Díla mohla vzniknout (konzervace Díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány státní správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je Zhotovitel povinen Objednatele předem informovat.

V. ZMĚNY

- 5.1 Za změnu se považuje:
- a) změna množství kterékoliv položky prací uvedené ve Smlouvě;
 - b) změna kvality nebo jiných vlastností některé položky prací;
 - c) změna v úrovních, umístěních a/nebo rozměrech některé části Díla;
 - d) vypuštění některých prací;
 - e) jakékoli dodatečné práce, materiály nebo služby potřebné k provedení Díla; nebo
 - f) změna v pořadí nebo v časovém rozvržení realizace Díla.
- 5.2 Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Díla, pokud a dokud Objednatel nevydá

písemný pokyn k provedení změny. Při vydávání pokynu ke změně nebo při jejím schvalování musí být respektována pravidla § 222 ZZZVZ.

- 5.3 Objednatel je oprávněn navrhnout provedení změny kdykoli před dokončením Díla, a to formou (a) pokynu k provedení změny, nebo (b) žádosti o předložení návrhu provedení změny Zhotovitelem. Objednatel potvrdí provedení změny v souladu s návrhem provedení změny Zhotovitele vystavením pokynu k provedení změny. Zároveň je i sám Zhotovitel kdykoliv oprávněn předložit návrh provedení změny.
- 5.4 Do čtyř (4) pracovních dnů od obdržení žádosti o předložení návrhu provedení změny předloží Zhotovitel Objednateli návrh provedení změny doplněný podle povahy případu příslušnou prováděcí dokumentací, pokud Zhotovitel Objednateli neoznámí (s uvedením vysvětlení), že není proveditelná nebo není vhodná a mohla by způsobit poškození Díla nebo některé jeho části. Po obdržení návrhu provedení změny nebo oznámení Objednatel zruší, změni nebo potvrdí svůj záměr provést změnu. Bude-li Objednatel trvat na provedení neproveditelné nebo nevhodné změny, neodpovídá Zhotovitel za případy, kdy Dílo nebude z tohoto důvodu moci být dokončeno nebo bude obsahovat vady. Vyžaduje-li zpracování návrhu provedení změny prokazatelně dobu delší než 4 dny, oznámí to Zhotovitel neprodleně Objednateli.
- 5.5 Návrh provedení změny bude obsahovat následující údaje:
- a) popis navrhovaných prací, které je třeba provést, a postup jejich provedení;
 - b) návrh Zhotovitele na případné úpravy Harmonogramu, ale vždy tak, aby byl dodržen konečný termín zhotovení Díla; a
 - c) výkaz výměr zpracovaný obdobným způsobem, jak je uvedeno v Příloze č. 1 této Smlouvy a ocenění položek změny postupem dle článku 6.7 této Smlouvy. Pokud je některý z údajů v návrhu provedení změny chybný nebo neúplný, je Objednatel oprávněn jej vrátit Zhotoviteli bez odkladu k opravě, popř. doplnění. Zhotovitel je povinen v takovém případě bez odkladu předložit opravený a doplněný návrh provedení změny.
- 5.6 V případě, že v návrhu provedení změny Zhotovitel nepředloží návrh úpravy Harmonogramu, není již oprávněn z důvodu provedení změny nárokovat prodloužení termínu plnění jednotlivých částí Díla ani Díla jako celku.

VI. CENA DÍLA

- 6.1 Objednatel zaplatí Zhotoviteli cenu Díla na základě dohody Smluvních stran v souladu s nabídkou Zhotovitele ve výši:

Celková cena bez DPH:	110 249 711,-Kč
Výše DPH:	23 152 439,31 Kč
Celková cena včetně DPH:	133 402 150,31 Kč

- 6.2 Cenová kalkulace – oceněný Výkaz výměr tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako její Příloha č. 1. Cena Díla realizovaného dle čl. II. této Smlouvy bude hrazena pouze v rozsahu skutečně realizovaných prací.
- 6.3 Celková cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná po celou dobu platnosti této Smlouvy. Cenu Díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH.
- 6.4 Celková cena obsahuje veškeré náklady Zhotovitele nezbytné k úplné a řádné realizaci Díla a je řádně stanovena na základě předpokládaného vývoje cen ve stavebnictví. Součástí celkové ceny jsou rovněž veškeré práce a dodávky, které jsou k řádné a úplné realizaci Díla nezbytné,

včetně vedlejších nákladů souvisejících s umístěním stavby, zařízením staveniště a také veškerých ostatních nákladů souvisejících s realizací Díla a plněním zadávacích podmínek.

- 6.5 V celkové ceně za provedení Díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynou, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení Díla, geodetické vytýčení stavby a stavebních konstrukcí, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a Dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení Díla (dílenské, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), zhotovení prováděcí projektové dokumentace a dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů, geometrického plánu a všech dalších dokumentů nutných k příp. kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.
- 6.6 Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 6.7 V případě dodatečných prací ve smyslu čl. V. této Smlouvy ocení Zhotovitel veškeré činnosti ve Výkazu výměr dle jednotkově uvedených cen ve Výkazu výměr, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy. Kde nebude možné aplikovat předešlý způsob ocenění těchto činností, bude ocenění dodatečných činností probíhat na základě individuálních kalkulací Zhotovitele dle položek katalogů popisů a směrných cen Smluvními stranami zvolené cenové soustavy. Tyto kalkulace budou následně podléhat schválení Objednatele.
- 6.8 Celková cena Díla bude ponížena o práce a dodávky, které oproti Projektové dokumentaci nebudou postupem ve smyslu čl. V. této Smlouvy Objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 6.9 K obdobné cenové úpravě celkové ceny Díla, jako je tato uvedena v bodě 6.7 a 6.8 této Smlouvy, bude přistoupeno v případě, kdy se při realizaci Díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu Díla, a rovněž kdy se při realizaci Díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace (Projektová dokumentace, Výkaz výměr atd.) předané Objednatelem.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1 Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.2 Veškeré platby se provádějí bezhotovostně, a to v českých korunách.
- 7.3 Úhrada ceny Díla bude prováděna s výjimkou objektivně odůvodněných případů formou měsíčních faktur – daňových dokladů vždy k poslednímu dni v měsíci (datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce). Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečné faktuře – daňovém dokladu je den předání a převzetí Díla uvedený v zápise o předání a převzetí Díla. Přílohou každé měsíční faktury – daňového dokladu je soupis provedených prací včetně jejich ocenění odpovídajícího Výkazu výměr, který bude předem odsouhlasený

Objednatelem. K odsouhlasení soupisu provedených prací je oprávněn i technický dozor Objednatele.

- 7.4 Splatnost faktur – daňových dokladů činí 30 kalendářních dnů od jejich doručení Objednateli. Dnem úhrady faktury – daňového dokladu se rozumí den předání převodního příkazu bance. Od každé faktury bude Objednatelem odečteno 5 % ze základu ve formě pozastávky – zádržného. Celková částka 5 % z ceny Díla bude tvořit pozastávku na vady a nedodělky s tím, že 3 % z této pozastávky bude Objednatelem zapláceno do 15 dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků v návaznosti na přejímací řízení a zbývajících 2 % z této pozastávky uvolní Objednatel na písemnou výzvu Zhotovitele do 15 dnů po uplynutí záruční doby dle čl. XI. této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn nahradit pozastávku – zádržné na období záruční doby ve formě bankovní záruky ve výši odpovídající 2 % celkové ceny za Dílo, přičemž tato bankovní záruka bude následně Objednateli předložena (v originále či úředně ověřené kopii) před předáním a převzetím Díla a její platnost bude stanovena na délku odpovídající záruční době.
- 7.5 Celková fakturovaná částka nepřekročí celkovou cenu dle čl. VI. této Smlouvy.
- 7.6 Objednatel neodmítne elektronickou fakturu vystavenou Zhotovitelem z důvodu jejího formátu, pokud bude tento formát v souladu s evropským standardem elektronické faktury, který je stanoven prováděcím rozhodnutím Komise (EU) 2017/1870 ze dne 16. října 2017 o zveřejnění odkazu na evropskou normu pro elektronickou fakturaci a seznamu syntaxí podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/55/EU.

VIII. STAVENIŠTĚ

- 8.1 Objednatel odevzdá staveniště a Zhotovitel staveniště převezme formou písemného zápisu podepsaného oběma Smluvními stranami, a to do 10 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy; nebude-li Objednatel v této lhůtě disponovat potřebnými pravomocnými rozhodnutími orgánů státní správy, Objednatel odevzdá staveniště a Zhotovitel staveniště převezme formou písemného zápisu podepsaného oběma Smluvními stranami do 5 pracovních dnů od předání potřebných pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy.
- 8.2 Vytýčení obvodu staveniště v souladu s Projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí Zhotovitel jako součást Díla.
- 8.3 Nejpozději při předání staveniště budou Zhotoviteli Objednatelem předána potřebná pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky. Zhotovitel je dále povinen dodržovat veškeré platné a účinné obecně závazné právní předpisy České republiky a předpisy technické, které se týkají zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na staveništi a rovněž se zavazuje zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro umožnění výkonu funkce technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a případně pro činnost koordinátora BOZP na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 8.6 Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak, přičemž si Zhotovitel zajišťuje vlastní sociální zařízení.
- 8.7 Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu

se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy a za její podstatné porušení.

- 8.8 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí Díla Objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu je Objednatel oprávněn vyklidit a vyčistit staveniště a Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání staveniště Objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 8.9 Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců Zhotovitele na staveništi a Objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se rovněž vztahuje na všechny pracovníky případných schválených poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi Zhotovitel vyžaduje.
- 8.10 Vytyčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele zajišťuje Zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.
- 8.11 Zhotovitel je povinen zajistit a zabezpečit veškeré provozní, sociální a rovněž výrobní zařízení staveniště. Náklady na vybudování, zprovoznění, řádnou údržbu, likvidaci odpadů, nečistot a vyklizení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané celkové ceně Díla.
- 8.12 Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného Projektovou dokumentací a dohodou Smluvních stran, jinak do stavu původního.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy a v dohodnuté době plnění, tak aby bylo kompletní, funkční a splňovalo požadovaný účel.
- 9.2 Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním Díla či jeho části poddodavatele pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. To neplatí o poddodavatelích, jejichž seznam tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v Zadávacím řízení jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní poddodavatel prokázal za Zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady ve stanovené lhůtě předloženy. To platí obdobně i pro osobu stavbyvedoucího dle čl. 9.5 této Smlouvy.
- 9.3 V případě porušení povinnosti dle předchozího článku 9.2 je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den, kdy dle zjištění Objednatele bude na staveništi provádět jakoukoliv část plnění Díla poddodavatel Zhotovitele neodsouhlasený Objednatelem.
- 9.4 Při provádění Díla poddodavatelem je Zhotovitel odpovědný Objednateli za jakoukoliv takto prováděnou část svých povinností vyplývajících ze Smlouvy, jako kdyby je plnil sám.
- 9.5 Stavbyvedoucím Díla je [REDAKCE] Stavbyvedoucí se bude na realizaci Díla osobně podílet v rozsahu daném příslušnými právními předpisy a vyžadovaném rovněž zadávacími podmínkami v Zadávacím řízení.
- 9.6 Technický dozor Objednatele („TDS“) bude provádět osoba, která bude Objednatelem určena před uzavřením této Smlouvy.

- 9.7 Ode dne převzetí staveniště je Zhotovitel povinen vést **elektronický stavební deník** v souladu s příslušnými právními předpisy, a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální.
- 9.8 Stavební deník bude k dispozici na staveništi tak, aby byl oprávněnému zástupci Objednatele nebo TDS přístupný po celou dobu realizace Díla v pracovní době.
- 9.9 Zhotovitel je povinen do 10 kalendářních dnů po kolaudaci stavby, v případě, že kolaudační orgán zjistí vady a nedodělky, tyto vady a nedodělky odstranit. Při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých v kolaudačním rozhodnutí bude sepsán protokol o odstranění těchto vad a nedodělků.
- 9.10 TDS je oprávněn kontrolovat dodržování Projektové dokumentace, technických norem, smluvních podmínek, platných a účinných obecně závazných právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích těchto kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen Zhotovitele neprodleně písemně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit Zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že Zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije Objednatel sankčních opatření uvedená v čl. XIII. této Smlouvy.
- 9.11 Pokud se Zhotovitel nevyjádří k zápisu Objednatele ve stavebním deníku do 2 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem Zhotovitel souhlasí.
- 9.12 V průběhu provádění Díla se budou konat **kontrolní dny**, které bude svolávat a řídit TDS či Objednatel (oprávněný zástupce) a jichž se bude účastnit stavbyvedoucí, případně další zástupce Zhotovitele dle požadavku Objednatele. Za Objednatele i Zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění Díla. Neodůvodněná neúčast osob za Zhotovitele, jejichž účast byla na kontrolním dni povinná nebo vyžadovaná, se považuje za porušení povinnosti Zhotovitele poskytovat řádnou součinnost.
- 9.13 Nebude-li Smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za týden, TDS. Kontrolní dny se budou konat na staveništi. Objednatel i Zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den. TDS v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku.
- 9.14 Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje TDS. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě Smluvní strany závazné, nemohou však měnit jednotlivá ustanovení této Smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro písemný dodatek k této Smlouvě. Na základě požadavku Objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je Zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném Objednatelem.
- 9.15 Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele zápisem ve stavebním deníku ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů předem. Pokud se Objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má Zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však Zhotovitel nevyzve Objednatele ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má Objednatel právo požadovat na náklady Zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly, a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.
- 9.16 Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provádění Díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit Objednateli a navrhnout další postup.

- 9.17 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit Objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací a v případě, že tak neučiní, nese Zhotovitel jako osoba přihlášená k odbornému výkonu ve smyslu ustanovení § 5 Občanského zákoníku veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady Díla.
- 9.18 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících z platných a účinných obecně závazných právních předpisů České republiky, technických nebo jiných norem či případně z této Smlouvy, je Zhotovitel povinen nejpozději do 10 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 9.19 Objednatel je povinen zajistit na své náklady činnosti koordinátora BOZP ve smyslu § 14 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky v případě, že se na realizaci Díla budou podílet pracovníci poddodavatelů.
- 9.20 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o:
- a) umožnění pohybu koordinátorovi BOZP po staveništi;
 - b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci Zhotovitele a smluvními poddodavateli;
 - c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl Zhotovitel koordinátorem BOZP vyzván;
 - d) řízení se plánem BOZP, pokud byl Zhotoviteli předložen;
 - e) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o Harmonogramu a jeho změnách;
 - f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci Díla použity a o jejich změnách během realizace Díla;
 - g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků Zhotovitele, poddodavatelích a jejich pracovníků, kteří se budou na zhotovení Díla podílet, a o změnách těchto pracovníků;
 - h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí této Smlouvy a plánu BOZP.
- 9.21 Zhotovitel zajistí po celou dobu realizace Díla:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Díla podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této Smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut splatnosti faktur apod.; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, budou-li podmínky shodné s touto Smlouvou;

- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k realizaci Díla, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.
- 9.22 Zhotovitel se dále zavazuje při plnění Smlouvy postupovat tak, aby minimalizoval produkci všech druhů odpadů. Zhotovitel se zavazuje, že v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení.
- 9.23 Objednatel je oprávněn určit Zhotoviteli na území Městské části Praha – Lipence příjezdové cesty ke staveništi a způsob využití jednotlivých komunikací. Při nerespektování takových příkazů Objednatele je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé porušení takového příkazu a dále je Zhotovitel povinen uhradit případnou škodu, která tímto vznikla.
- 9.24 Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti Zhotovitele uvede Zhotovitel před odevzdáním díla Objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je Zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 9.25 Zhotovitel je rovněž povinen po celou dobu realizace Díla plně v souladu s podmínkami realizace dle Projektové dokumentace respektovat účel Stavby coby mateřské školy, přičemž je povinen provádět Dílo takovým způsobem, aby byl co nejméně narušen chod a provoz mateřské školy, která nebude po dobu realizace Díla přerušovat svůj provoz.

X. PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1 Podmínkou protokolárního předání a převzetí Díla, respektive příslušné části Díla dle etapizace Díla (I. etapa a II. etapa) Objednatel je řádné splnění předmětu Díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel vyzve nejméně 5 pracovních dní před termínem dokončení Díla Objednatele k předání a převzetí Díla. Protokolárního předání a převzetí Díla se bude rovněž účastnit TDS, případně též autorský dozor projektanta. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít Dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu Díla. Zhotovitel má však i v tomto případě povinnost oznámené drobné vady a nedodělkami odstranit postupem dle článku XI. této Smlouvy. Zápis o předání a převzetí Díla bude proveden společně Smluvními stranami dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Objednatel a jeden obdrží Zhotovitel. Protokol o předání a převzetí Díla bude obsahovat prohlášení Objednatele, že Dílo přejímá či nikoliv a prohlášení Zhotovitele, že předané Dílo je bez vad a nedodělků; pokud Dílo nebude Objednatel převzato, bude předávací protokol obsahovat soupis případných vad a nedodělků Díla. V případě vyzvání Objednatel je Zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je Zhotovitel povinen vyslat stavbyvedoucího nebo odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu Díla.
- 10.2 K zahájení předávacího (přejímacího) řízení je Zhotovitel povinen předložit zejména:
- a) stavební deník;
 - b) atesty použitých materiálů a doklady o provedených zkouškách, jsou-li vyžadovány;
 - c) dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí;
 - d) geodetická zaměření, jsou-li vyžadovány;
 - e) prohlášení o shodě, jsou-li vyžadovány;

- f) doklady o likvidaci odpadů;
- g) případné změnové listy.

- 10.3 Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladové části, kterou předá Zhotovitel v originálech, s očíslováním jednotlivých dokladů a jejich úplným seznamem. Zhotovitel jako součást dokladové části předloží i oběma Smluvními stranami podepsané předávací protokoly z jednotlivých přejímek, včetně soupisu vad a nedodělků z těchto přejímek. Doba, kterou poskytne Zhotovitel Objednateli ke kontrole úplnosti dokladové části je 5 pracovních dnů. V případě předložení neúplné dokladové dokumentace vyzve Objednatel Zhotovitele k jejímu doplnění a vlastní předávací řízení bude zahájeno v náhradním termínu po jejím doplnění. Minimální doba, kterou Zhotovitel poskytne zástupci Objednatele ke kontrole předávané části Díla a zpracování soupisu vad a nedodělků, je 5 pracovních dnů.
- 10.4 Přejímka je ukončena podpisem předávacího protokolu zmocněnými zástupci obou Smluvních stran.

XI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 11.1 Zhotovitel poskytuje na provedení Díla záruku 60 měsíců. Záruka začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá Objednateli za vady, které Dílo nebo jakákoli jeho součást má v okamžiku převzetí Objednatelem, bez ohledu na to, zda byly Objednatelem při přebírání zjištěny nebo nikoli. Vada však musí být uplatněna nejpozději do konce záruční doby.
- 11.2 Dílo má vady zejména, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této Smlouvě, příslušným ČSN, Projektové dokumentaci nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení Díla.
- 11.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady Díla, které se projevily po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 11.4 Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u Zhotovitele. V reklamaci Objednatel uvede popis vady, jakým způsobem se vada projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu za vadu Díla.
- 11.5 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne Zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, případně do termínu dohodnutého s Objednatelem. Jestliže Zhotovitel neodstraní vadu v technologicky nejkratším termínu nebo v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn na náklady Zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady.
- 11.6 Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy Objednateli provede Zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 11.1 této Smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy a potvrzením předávacího protokolu oběma Smluvními stranami, přičemž maximální záruční doba na takto provedené opravy Díla běžící od předání Díla je 84 měsíců.

XII. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 12.1 Nebezpečí škody na realizovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí Díla.
- 12.2 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 12.3 Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této Smlouvy.
- 12.4 Zhotovitel uzavře a bude udržovat v platnosti po celou dobu provádění Díla pojistnou smlouvu na pojištění profesní odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám s limitem pojistného plnění v minimální výši **20.000.000 Kč** za účelem pokrytí celkových případných škod způsobených Objednateli v souvislosti se Smlouvou. Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti vyplývající pro něj z pojistné smlouvy, zejména platit pojistné a plnit oznamovací povinnosti. Kdykoliv na požádání Objednatele Zhotovitel poskytne Objednateli, bez zbytečného odkladu, avšak nejpozději ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů od doručení výzvy k jejich předložení Zhotoviteli, ke kontrole platnou pojistnou smlouvu a/nebo potvrzení pojišťovny o existenci pojistné smlouvy na pojistnou částku a potvrzení o řádné platbě pojistného.
- 12.5 Zhotovitel je povinen zajistit, aby pojistná smlouva dle této Smlouvy byla platná a účinná po celou dobu provádění Díla, resp. zajistí, aby pojistná smlouva byla řádně a včas prodlužována nebo obnovována.
- 12.6 Za každý případ porušení jakékoliv povinnosti dle článku 12.4 a 11.5 této Smlouvy je Objednatel po Zhotoviteli oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každý případ zjištění porušení této povinnosti, a to i opakovaně.

XIII. SANKCE

- 13.1 V případě prodlení s dokončením Díla, respektive příslušné části Díla dle etapizace Díla (I. etapa a II. etapa) v termínu dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny příslušné etapy Díla v Kč s DPH za každý započatý den prodlení.
- 13.2 V případě prodlení Zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných milníků podle čl. 3.1 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 13.3 V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou vadu a započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 13.4 Za každý případ porušení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nebo za každý případ nepořádku na stavbě/staveništi zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu 5 000 Kč za každý den, v kterém dané porušení trvá.
- 13.5 V případě porušení povinnosti podle čl. 8.5 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ takového porušení a den, ve kterém Objednatel takové porušení zjistil.
- 13.6 V případě porušení povinnosti podle čl. 9.21 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ takového porušení.

- 13.7 V případě, že Objednatel neuhradí Zhotoviteli fakturovanou částku (v případě, že jde o oprávněnou fakturaci) v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené částky v Kč s DPH za každý den prodlení.
- 13.8 Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo Smluvní strany na náhradu škody v plné výši a oprávněná Smluvní strana je oprávněna domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 13.9 V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním.
- 13.10 Smluvní pokuty a způsobené škody je Objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele nebo pohledávkám, které bude Objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost Zhotovitele za realizované Dílo.
- 13.11 Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení faktury – daňového dokladu s vyčíslením smluvní pokuty.

XIV. UKONČENÍ SMLOUVY

- 14.1 Smluvní strany mohou odstoupit od Smlouvy za podmínek uvedených v ustanovení § 2002 a násl. Občanského zákoníku v případě porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou Smluvní stranou.
- 14.2 Za porušení Smlouvy podstatným způsobem, při kterém je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany Zhotovitele, se považuje zejména:
- a) vadnost Díla již v průběhu jeho provádění, pokud Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě, porušení technologických postupů při provádění Díla, porušení právních a technických předpisů a norem;
 - b) prodlení Zhotovitele se zahájením nebo dokončením Díla o více než 60 dnů;
 - c) prodlení se splněním některého ze závazných milníků závazných milníků podle čl. 3.1 této Smlouvy o více než 60 dnů;
 - d) opakované porušování (tj. alespoň dvakrát) povinností plynoucích z čl. 9.21 Smlouvy;
 - e) úpadek Zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
 - f) porušování předpisů bezpečnosti práce, předpisů požární ochrany apod.;
 - g) změna v seznamu poddodavatelů předem neodsouhlasená Objednatelem nebo využití poddodavatele, který není zapsán v seznamu poddodavatelů bez souhlasu Objednatele;
 - h) neoprávněné zastavení či přerušení prací na Díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu Objednatele.
- 14.3 Objednatel je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že nebude zajištěno financování realizace II. etapy Díla, jakož i v případě, kdy Stavba či jakkoliv její etapa bude zastavena před splněním předmětu této Smlouvy a další pokračování Stavby nebude možné rozumně předpokládat (např. v důsledku zamítnutí, ukončení nebo omezení rozsahu financování Stavby).

- 14.4 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně. Odstoupením od této Smlouvy se závazek touto Smlouvou založený zrušuje jen ohledně nesplněného zbytku plnění okamžikem účinnosti odstoupení od Smlouvy (tj. ex nunc).
- 14.5 Tuto Smlouvu je možno rovněž ukončit písemnou dohodou Smluvních stran.
- 14.6 Objednatel je oprávněn dále odstoupit od této smlouvy, pokud zjistí, že Zhotovitel porušil či porušuje prohlášení dříve učiněná v rámci Veřejné zakázky ve vztahu k neexistenci střetu zájmů či k mezinárodním sankcím.
- 14.7 Smluvní strany se dohodly, že po ukončení Smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání Smluvních stran týkající se odpovědnosti za vady Díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví Díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této Smlouvě.
- 14.8 Dojde-li k ukončení Smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku Smlouvy, povinnosti Smluvní strany mají následující povinnosti:
- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena Díla a tento soupis předá Objednateli k odsouhlasení;
 - b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje finální fakturu – daňový doklad;
 - c) Zhotovitel vyzve písemně Objednatele k převzetí části Díla a Objednatel je povinen do 10 pracovních dnů po obdržení výzvy přistoupit k předání a převzetí části Díla;
 - d) Objednatel uhradí Zhotoviteli cenu předaného Díla, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování odsouhlaseného oběma Smluvními stranami;
 - e) Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1 Veškerá jednání ohledně Díla a stavby a jakákoliv další jednání na stavbě s Objednatелеm či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané Objednateli budou v českém jazyce.
- 15.2 Není-li mezi Smluvními stranami v konkrétním případě dohodnuto jinak, tuto Smlouvu lze měnit pouze číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oběma Smluvními stranami.
- 15.3 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy třetí osobě.
- 15.4 Pokud některé z ustanovení této Smlouvy bude shledáno neplatným nebo nevymahatelným, jsou ostatní ustanovení této Smlouvy touto neplatností nebo nevymahatelností nedotčena. Smluvní strany se tímto zavazují nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy platným a vymahatelným ustanovením svým obsahem a účelem odpovídajícím obsahu a účelu neplatného nebo nevymahatelného ustanovení.
- 15.5 V případě, že některá ze Smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, má se za to, že písemnost byla doručena.
- 15.6 Tato Smlouva a její výklad se řídí příslušnými právními předpisy České republiky. Smluvní strany se dohodly, že v rozsahu, v jakém nejsou práva a povinnosti Smluvních stran upravené touto Smlouvou, se uplatní příslušná ustanovení Občanského zákoníku. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1765, § 1766 a § 2050 Občanského zákoníku.
- 15.7 Smluvní strany se dohodly, že se pokusí vyřešit smírně a v dobré víře veškeré spory, které mohou vzniknout v souvislosti s touto Smlouvou. Pokud Smluvní strany nevyřeší jakýkoli spor

vyplývající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní smírnou cestou, bude takový spor s konečnou platností vyřešen příslušnými soudy České republiky.

15.8 Zhotovitel je na základě ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s finanční kontrolou. Zhotovitel se zavazuje, že uchová veškeré podklady a písemnosti potřebné k řádnému provedení kontroly použití prostředků ze státního rozpočtu po dobu nejméně 10 let od termínu ukončení závěrečného vyhodnocení akce. O termínu závěrečného vyhodnocení akce bude Objednatel Zhotovitele informovat. Zhotovitel se zavazuje, že k této povinnosti zaváže ve Smlouvě také své poddodavatele.

15.9 Komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat především písemně. Pokud jednotlivá ustanovení smlouvy nestanoví jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně poštou, prostřednictvím datové schránky, e-mailu, kurýrem nebo předána osobně. Kontaktní údaje smluvních stran jsou uvedeny níže:

- Kontaktní osoba Objednatele ve věcech technických

Jméno: Ivana Žáková

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

- Kontaktní osoba Zhotovitele

Jméno: Ing. Luděk Kadlíček

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

- Kontakt na osobu stavbyvedoucího dle čl. 9.5 této Smlouvy

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

15.10 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v registru smluv bude v souladu s předmětným zákonem zajištěno ze strany Objednatele.

15.11 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.

15.12 Tato Smlouva byla vyhotovena v českém jazyce a Smluvními stranami podepsána elektronicky, případně Smluvními stranami podepsána ve třech (3) tištěných stejnopisech, přičemž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení.

15.13 Tímto se ve smyslu ustanovení § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že byly splněny podmínky pro platnost právního jednání městské části Praha-Lipence, a to usnesením Zastupitelstva městské části Praha-Lipence č. 286/2024 ze dne 22. 5. 2024.

15.14 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací s výkazem výměr

Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

Za Objednatele:

V Lipencích 19. 06. 2024



Mgr. Lenka Kadlecová
starostka

MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA-LIPENCE

Úřad městské části
K Obci 47, 155 31 Praha 5-Lipence
telefon: 257 921 167
-1-

Za Zhotovitele:

V Praze 19. 06. 2024



Ing. Radim Šponar
Předseda představenstva



Ing. Luděk Kadlíček
Člen představenstva



Trigema Building a.s.
Bucharova 2641/14
158 00 Praha 5
IČO: 27653579 -32-

DOLOŽKA dle § 43 odst. 1, zák. č. 131/2000 Sb.

Tato listina

byla **schválena / odsouhlasena** dne **22. 6. 2024**

na **13.** **jednání Rady / zasedání Zastupitelstva**

Městské části Praha-Lipence
usnesením č. **286 / 2024**

Ing. Petr Jindra
tajemník úřadu
Městská část Praha-Lipence
K Obci 47, 155 31 Praha 5-Lipence

Krycí list rozpoctu

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	ICO/DIC:	00241431
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	25.10.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce prescas	0,00		Zařízení staveniště	3 319 369,45	
	Montáž		Bez pevné podl.	0,00		Mimostav. doprava	279 064,21	
PSV	Dodávky		Kulturní památka	0,00		Územní vlivy	33 487,71	
	Montáž					Provozní vlivy	89 300,54	
"M"	Dodávky					Ostatní	33 487,71	
	Montáž					NUS z rozpočtu	55 812,84	
Ostatní materiál								
Přesun hmot a sutí								
ZRN celkem		105 973 153,08	DN celkem	0,00		NUS celkem	3 810 522,46	
			DN celkem z obj.	0,00		NUS celkem z obj.	0,00	
						ORN celkem	466 035,46	
						ORN celkem z obj.	0,00	

Základ 0%	0,00						
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	110 249 711,00		
Základ 21%	110 249 711,00	DPH 21%	23 152 439,31	Celkem včetně DPH	133 402 150,31		

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:	25.10.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Cena celkem
I. ETAPA			63 926 987,39
SO 01		Novostavba MŠ	61 600 144,59
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	38 114 218,86
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	1 976 196,10
	D.1.4.3	Vzduchotechnika	1 656 726,83
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	6 749 857,43
	D.1.4.5	Elektroinstalace silnoproud	3 205 669,91
	D.1.4.6.1	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	1 418 381,04
	D.1.4.6.2	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	1 012 934,77
	D.1.4.7	Měření a regulace	1 495 219,06
	D.1.5	Gastronomická technologie	5 220 782,48
	D.1.6	Zařízení vertikální dopravy	601 774,06
	D.1.8	Odvětrání Radonu	78 104,79
	D.1.9	Záchytný systém	70 279,26
SO 02		Vyvolaná investice: úpravy stávajícího samostatného pavilonu s 1 odd. MŠ	130 030,76
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	130 030,76
SO 03		Vyvolaná investice: úpravy stávajícího skladu technických služeb	365 484,18
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	257 979,60
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	107 504,58
SO 04		Areálová kanalizace	1 182 132,94
SO 05		Areálové rozvody NN	649 194,92
II. ETAPA			42 046 165,69
SO 01		Novostavba MŠ	40 288 218,76
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	26 298 492,70
	D.1.1D	Demolice	2 486 388,11
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	1 184 878,22
	D.1.4.3	Vzduchotechnika	945 519,60
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	3 878 967,06
	D.1.4.5	Elektroinstalace silnoproud	1 594 221,15
	D.1.4.6.1	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	696 153,00
	D.1.4.6.2	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	692 135,00
	D.1.4.7	Měření a regulace	940 317,03
	D.1.4.8	Fotovoltaika	286 109,94
	D.1.5	Gastronomická technologie	1 188 579,10
	D.1.8	Odvětrání Radonu	52 331,13
	D.1.9	Záchytný systém	44 126,73
SO 04		Areálová kanalizace	261 259,51
SO 05		Areálové rozvody NN	82 561,43
SO 06		Komunikace a odstavné plochy	1 087 521,29
SO 07		Sadové úpravy	326 604,70

Celkem:

105 973 153,08

C. Seznam poddodavatelů



Uchazeč uvádí, že v době odevzdání nabídky
poddodavatelé nejsou známi.

Krycí list rozpoctu

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	ICO/DIC:	00241431
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	25.10.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce prescas	0,00		Zařízení staveniště	3 319 369,45	
	Montáž		Bez pevné podl.	0,00		Mimostav. doprava	279 064,21	
PSV	Dodávky		Kulturní památka	0,00		Územní vlivy	33 487,71	
	Montáž					Provozní vlivy	89 300,54	
"M"	Dodávky					Ostatní	33 487,71	
	Montáž					NUS z rozpočtu	55 812,84	
Ostatní materiál								
Přesun hmot a sutí								
ZRN celkem		105 973 153,08	DN celkem	0,00		NUS celkem	3 810 522,46	
			DN celkem z obj.	0,00		NUS celkem z obj.	0,00	
						ORN celkem	466 035,46	
						ORN celkem z obj.	0,00	

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	110 249 711,00
Základ 21%	110 249 711,00	DPH 21%	23 152 439,31	Celkem včetně DPH	133 402 150,31

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	ICO/DIC:	00241431
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	25.10.2023

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY I. ETAPA

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč			Kč
Zřízení staveniště	1 975 853,08			1 975 853,08
Mimostav. doprava	156 275,96			156 275,96
Územní vlivy	22 325,14			22 325,14
Provozní vlivy	55 812,84			55 812,84
Ostatní - zábory, DIO, průzkumné práce, sondy, atd.	22 325,14			22 325,14
NUS z rozpoctu	33 487,70			33 487,70
Celkem NUS				2 266 079,86

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč			Kč
Výrobní a dílenská dokumentace, vzorkování	100 463,11			100 463,11
Vytýčení a geodetické práce	55 812,84			55 812,84
Dokumentace skutečného provedení (mimo uvedených částí - viz profese)	33 487,70			33 487,70
Bankovní záruky a pojištění	41 859,00			41 859,00
Kompletační a koordinační činnost	22 325,14			22 325,14

Náklady na publikační činnost (veřejná zakázka)	16 743,85			16 743,85
Celkem ORN				270 691,64

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY II. ETAPA

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč			Kč
Zaržení staveniště	1 343 516,37			1 343 516,37
Mimostav. doprava	122 788,25			122 788,25
Územní vlivy	11 162,57			11 162,57
Provozní vlivy	33 487,70			33 487,70
Ostatní - zábory, DIO, průzkumné práce, sondy, atd.	11 162,57			11 162,57
NUS z rozpoctu	22 325,14			22 325,14
Celkem NUS				1 544 442,60

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč			Kč
Výrobní a dílenská dokumentace, vzorkování	66 975,41			66 975,41
Vytýčení a geodetické práce	55 812,00			55 812,00
Dokumentace skutečného provedení (mimo uvedených částí - viz profese)	22 325,14			22 325,14
Bankovní záruky a pojištění	33 487,70			33 487,70
Kompletační a koordinační činnost	11 162,57			11 162,57
Náklady na publikační činnost (veřejná zakázka)	5 581,00			5 581,00
Celkem ORN				195 343,82

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:	25.10.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Cena celkem
I. ETAPA			63 926 987,39
SO 01		Novostavba MŠ	61 600 144,59
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	38 114 218,86
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	1 976 196,10
	D.1.4.3	Vzduchotechnika	1 656 726,83
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	6 749 857,43
	D.1.4.5	Elektroinstalace silnoproud	3 205 669,91
	D.1.4.6.1	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	1 418 381,04
	D.1.4.6.2	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	1 012 934,77
	D.1.4.7	Měření a regulace	1 495 219,06
	D.1.5	Gastronomická technologie	5 220 782,48
	D.1.6	Zařízení vertikální dopravy	601 774,06
	D.1.8	Odvětrání Radonu	78 104,79
	D.1.9	Záchytný systém	70 279,26
SO 02		Vyvolaná investice: úpravy stávajícího samostatného pavilonu s 1 odd. MŠ	130 030,76
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	130 030,76
SO 03		Vyvolaná investice: úpravy stávajícího skladu technických služeb	365 484,18
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	257 979,60
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	107 504,58
SO 04		Areálová kanalizace	1 182 132,94
SO 05		Areálové rozvody NN	649 194,92

II. ETAPA		42 046 165,69
SO 01	Novostavba MŠ	40 288 218,76
	D.1.1+D.1.2 Stavební + konstrukční řešení	26 298 492,70
	D.1.1D Demolice	2 486 388,11
	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace	1 184 878,22
	D.1.4.3 Vzduchotechnika	945 519,60
	D.1.4.4 Vytápění, chlazení	3 878 967,06
	D.1.4.5 Elektroinstalace silnoproud	1 594 221,15
	D.1.4.6.1 Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	696 153,00
	D.1.4.6.2 Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	692 135,00
	D.1.4.7 Měření a regulace	940 317,03
	D.1.4.8 Fotovoltaika	286 109,94
	D.1.5 Gastronomická technologie	1 188 579,10
	D.1.8 Odvětrání Radonu	52 331,13
	D.1.9 Záchytný systém	44 126,73
SO 04	Areálová kanalizace	261 259,51
SO 05	Areálové rozvody NN	82 561,43
SO 06	Komunikace a odstavné plochy	1 087 521,29
SO 07	Sadové úpravy	326 604,70
Celkem:		105 973 153,08

SO 01 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:				Rozšíření kapacity MŠ Lipence			Doba výstavby:		Objednatel:		Úřad městské části Praha - Lipence		
Druh stavby:							Zacátek výstavby:		Projektant:		ATELIER GENESIS, spol. s r.o.		
Lokalita:				Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211			Konec výstavby:		Zhotovitel:		dle výběrového řízení		
JKSO:							Zpracováno dne:		25.10.2023		Zpracoval:		
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
	01		I. ETAPA				23 641 015,29	14 473 203,58	38 114 218,86		3 498,98		
	01		HSV				9 261 159,50	8 399 880,65	17 661 040,14		3 397,80		
	01	11	Přípravné a přidružené práce				901,21	72 612,11	73 513,33		261,68		
1	01	113109310R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.10 cm <i>dle v. rampy</i> <i>(1,6+1,63+3,56)*1,6*0,1</i>	m2	1,09 0,00 1,09	150,69	0,00	163,71	163,71	0,24	0,26	RTS II / 2023	
2	01	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby <i>šetná demontáž k dalšímu použití</i> <i>dle v. rampy</i> <i>(1,63+7,3+1,275+7,22+1,45+7,105)*1,6</i>	m2	41,57 0,00 41,57	75,35	0,00	3 132,15	3 132,15	0,23	9,35	RTS II / 2023	
3	01	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svar. sítě tl. 10 cm	m3	1,09	1,51	0,00	1,64	1,64	0,00	0,00	RTS II / 2023	
4	01	113106004RA0	Odstranění beton.dlažby vc.podkladu, pl.nad 50 m2 <i>dle situace</i> <i>5,2*1,5+13*2+11*6+210</i>	m2	309,80 0,00 309,80	100,46	0,00	31 122,51	31 122,51	0,36	110,91	RTS II / 2023	
5	01	113107222RA0	Odstranění asfaltové plochy vc. podkladu pl. nad 50 m2 <i>156,731</i> <i>dle situace</i>	m2	156,73 156,73	210,97	732,14	32 333,40	33 065,54	0,90	141,14	RTS II / 2023	
6	01	112100001RA0	Kácení stromu a odstranění pazuží <i>vcetně odvozu, spálení větví</i> <i>1+1+4</i>	kus	6,00	1 004,63	169,07	5 858,71	6 027,78	0,00	0,02	RTS II / 2023	
	01	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	24 436,25	24 436,25		0,00		
7	01	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m <i>dle v. výkopu a situace - odhad</i> <i>((0,15+0,36)/2)*227,521+0,2*85+18*16*0,15</i>	m3	118,22 0,00 118,22	95,48	0,00	11 287,44	11 287,44	0,00	0,00	RTS II / 2023	
8	01	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 <i>srovnání na úr. -0,57</i> <i>dle v. výkopu</i> <i>((0+0,27+0,37)/(3-0,1))*330,7</i> <i>(53,9-25,98)*0,151</i> <i>57,62*1,53/2</i>	m3	85,77 0,00 0,00 37,48 4,22 44,08	136,55	0,00	11 712,51	11 712,51	0,00	0,00	RTS II / 2023	
9	01	122201109R00	Příplatek za lepidlost - odkopávky v hor. 3 <i>85,77455*0,5</i>	m3	42,89 42,89	33,49	0,00	1 436,30	1 436,30	0,00	0,00	RTS II / 2023	
	01	13	Hloubené vykopávky				0,00	60 165,05	60 165,05		0,00		
10	01	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ <i>8*0,95*1,0</i> <i>odkopání terénu kolem rampy - pro bourání základu - odhad - dle v. rampy</i>	m3	7,60 0,00 7,60	333,31	0,00	2 533,16	2 533,16	0,00	0,00	RTS II / 2023	
11	01	131201111R00	Hloubení jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ <i>dle v. výkopu</i> <i>výtah</i> <i>kr. B</i> <i>šachta</i> <i>((0,55+0,48)/2)*2,64*3,34</i> <i>((73,6+28,22)/2)*1,05+2,0*2,0*0,6*2</i> <i>0,885*1,5*1,3</i> <i>3,125*2,7*0,07+1*1*0,93+1,275*0,368*0,63+2,0*2,0*(1,3-0,57)*0,3</i> <i>3,85*2,7*0,37+1,0*1,0*1,0+2,0*0,4*0,7</i> <i>C</i> <i>2,0*0,875*(1,3-0,57)</i>	m3	69,36 0,00 0,00 58,26 1,73 2,69 5,41 0,00 1,28	245,86	0,00	17 052,14	17 052,14	0,00	0,00	RTS II / 2023	
12	01	131201119R00	Příplatek za lepidlost - hloubení nezapaž. jam v hor.3 <i>(69,35712+7,6)*0,5</i>	m3	38,48 38,48	39,07	0,00	1 503,36	1 503,36	0,00	0,00	RTS II / 2023	
13	01	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	153,02	235,84	0,00	36 087,23	36 087,23	0,00	0,00	RTS II / 2023	

				dle v. výkopu viz výp. pasu a patek po obvodu kr.B		0,00 0,00 38,24								
			0,83+7,5075+1,8876+11,2164+0,48+7,8+8,52			0,00								
			27,825*1,125*((0,0+0,3)/2)+1,75*0,375*0,15*2	kr. A		0,00								
			9,9*0,8*0,73+0,725*0,8*0,73+1,3*0,885*0,8			4,89								
			5,225*0,8*0,73+5,025*0,8*0,73+28,215*(1,3-0,57)			7,13								
			11,725*0,8*(1,5-0,57)+1,355*0,4*(1,3-0,57)			26,58								
			1,005*0,8*(18,55+1,5+8,65)+1,1*0,8*(14,3+2,1)	opera		9,12								
			1,45*(1,9-0,57)+1,44*(1,6-0,57)	C		37,51								
			11,021*0,9			3,41								
			1,125*0,5*(2,9-0,963)*2			9,92								
			1,125*0,5*(2,4-0,963)*2			2,18								
			1,125*0,3*(1,9-0,963)			1,62								
			1,125*0,33*9,355			0,32								
			1,75*0,375*0,33			3,47								
			4,57*0,7			0,22								
			10,433*0,5			3,20								
14	01	132201219R00	Pripl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNÍ		m3	5,22								
			153,01573*0,5			76,51	39,07	0,00	2 989,16	2 989,16	0,00	0,00	RTS II / 2023	
	01	15	Roubení			76,51		0,00	15 627,60	15 627,60		0,00		
15	01	151101101R00	Zajištění stavební jámy		soubor	1,00	15 627,60	0,00	15 627,60	15 627,60	0,00	0,00	Individuální	
			pouze orientační odhad - dodavatel si musí určit způsob provázení výkopu a zda bude svahovat, ci pažit											
	01	16	Premístění výkopku					0,00	48 373,99	48 373,99		0,00		
16	01	162301101R00	Vodorovné premístění výkopku z hor.1-4 do 500 m		m3	438,59	83,72	0,00	36 718,72	36 718,72	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				premístění na deponii		0,00								
				z mezideponie zpět k zásypu		0,00								
			85,77455+7,6+69,35712+153,01573			315,75								
			122,84222			122,84								
17	01	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství nad 100 m3		m3	122,84	94,88	0,00	11 655,27	11 655,27	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				na mezideponii zpět k zásypu		0,00								
			122,84222			122,84								
	01	17	Konstrukce ze zemin					0,00	21 348,77	21 348,77		0,00		
18	01	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m		m3	438,54	11,16	0,00	4 894,05	4 894,05	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				výkopek		0,00								
			320,3174			320,32								
				ornice		0,00								
			118,21788			118,22								
19	01	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním		m3	122,84	133,95	0,00	16 454,72	16 454,72	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				dle v. rezu		0,00								
			((0,084+0,484+0,429)/3)*154,33			51,29								
			0,484*48,56			23,50								
			0,38*1,75*0,375*2			0,50								
			((0,113+0,401)/2)*105,3			27,06								
			0,575*11,45*0,3			1,98								
			0,354*52,3			18,51								
	01	18	Povrchové úpravy terénu					371 496,49	75 451,79	446 948,28		19,23		
20	01	180407111R00	Položení koberce		m2	610,48	125,58	1 212,60	75 451,79	76 664,39	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				S1 - dle pud. strechy		0,00								
				křídlo A+B		0,00								
			(501,97-(1,0*1,0*4+2,1*2,0))			493,77								
				křídlo C		0,00								
			(117,7125-1,0*1,0)			116,71								
21	01	00590023	Koberec rozchodníkový na PA podložce		m2	641,01	577,66	370 283,89	0,00	370 283,89	0,03	19,23	RTS II / 2023	
			610,4825			610,48								
			;ztrátě 5%; 30,524125			30,52								
	01	21	Úprava podloží a základové spáry					0,00	5 260,54	5 260,54		0,00		
22	01	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS		m2	918,07	5,73	0,00	5 260,54	5 260,54	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				dle v. výkopu		0,00								

			698,16+219,91			918,07							
	01	27	Základy					1 427 496,55	726 524,83	2 154 021,38		729,03	
23	01	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý C12/15	m3	23,73	3 204,77	64 504,90	11 558,24	76 063,13	2,53	59,93	RTS II / 2023	
			dle v. základu		0,00								
			PATKY		0,00								
			křídlo A		0,00								
			1,1*1,1*0,1		0,12								
			1,75*1,1*0,1*3		0,58								
			1,75*1,1*0,1*5		0,96								
			2,0*2,0*0,1*4		1,60								
			1,1*1,1*0,1		0,12								
			1,0*1,0*0,1		0,10								
			křídlo B		0,00								
			1,0*1,0*0,1		0,10								
			1,75*1,1*0,1*5		0,96								
			1,1*1,1*0,1*2		0,24								
			2,0*2,0*0,1*2		0,80								
			křídlo C		0,00								
			1,1*1,1*0,1*2		0,24								
			1,75*1,1*0,1*4		0,77								
			2,0*2,0*0,1		0,40								
			2,0*1,4*0,1		0,28								
			PASY		0,00								
			křídlo A		0,00								
			0,4*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,1		0,82								
			0,4*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,1		1,22								
			0,4*6,95*0,1		0,28								
			0,4*1,55*0,1		0,06								
			0,8*0,7*0,1		0,06								
			0,8*10,725*0,1		0,86								
			0,8*(8,05+9,9+4,65)*0,1		1,81								
			0,4*2,0*0,1		0,08								
			0,8*1,9*0,1		0,15								
			dobeton. výtahu		0,00								
			křídlo B		1,44								
			0,4*(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,1		0,08								
			0,4*2,0*0,1		1,30								
			0,4*(7,75+8,5)*2*0,1		0,85								
			0,4*(4,95+5,7)*2*0,1		0,00								
			křídlo C		0,31								
			0,4*(4,25+3,575)*0,1		1,50								
			0,4*1,75*2+0,1		0,04								
			0,4*0,5*0,1*2		0,37								
			0,4*4,575*2*0,1		0,04								
			0,4*0,5*0,1*2		0,01								
			0,4*0,3*0,1		0,30								
			0,4*(3,275+4,25)*0,1		0,18								
			0,4*4,45*0,1		0,14								
			1,1*1,275*0,1		0,00								
			pod šachtou výtahu a zti šachty		1,08								
			3,0*2,3*0,1+1,5*1,3*0,1*2		0,00								
			pod základ operné steny - dle v. statika		3,48								
			0,8*(18,45+22,81+0,2+2,085)*0,1		68,46								
24	01	271531113R00	Polštár základu z kameniva hr. drceného - šterku	m3	68,46	1 105,09	51 906,68	23 752,75	75 659,43	2,16	147,88	RTS II / 2023	
			dle v. základu		0,00								
			křídlo A		0,00								
			(281,74-2,0*2,0*3)*0,15		40,46								
			52,44*0,15-1,5*1,3*0,15		7,57								
			křídlo C		0,00								
			136,2*0,15		20,43								

25	01	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30 XC2 XA1	dle v. základu křídlo A 1,1*1,1*0,6 1,75*1,1*0,6*3 1,75*1,1*0,78*5 2,0*2,0*0,78*4 1,1*1,1*0,78 1,0*1,0*0,83 1,0*1,0*0,83 1,75*1,1*0,78*5 1,1*1,1*0,78*2 2,0*2,0*0,6*2 1,1*1,1*0,6*2 1,75*1,1*0,6*4 2,0*2,0*0,78 2,0*1,4*0,78 1,1*1,275*0,6 křídlo B 0,83 7,51 1,89 4,80 křídlo C 0,00 1,45 4,62 3,12 2,18 0,84	m3	53,19 0,00 0,00 0,73 3,47 7,51 12,48 0,94 0,83 0,00 0,83 7,51 1,89 4,80 0,00 1,45 4,62 3,12 2,18 0,84	3 697,04	181 123,85	15 539,82	196 663,67	2,53	134,32	RTS II / 2023
26	01	275351215R00	Bednění sten základových patek - zřízení	dle v. základu křídlo A 1,1*4*0,6 (1,75+1,1)*2*0,6*3 (1,75+1,1)*2*0,78*5 2,0*4*0,78*4 1,1*4*0,78 1,0*4*0,83 křídlo B 1,0*4*0,83 (1,75+1,1)*2*0,78*5 1,1*4*0,78*2 2,0*4*0,6*2 křídlo C 1,1*4*0,6*2 (1,75+1,1)*2*0,6*4 2,0*4*0,78 (2,0+1,4)*2*0,78 (1,1+1,275)*2*0,6	m2	142,21 0,00 0,00 2,64 10,26 22,23 24,96 3,43 3,32 0,00 3,32 22,23 6,86 9,60 0,00 5,28 13,68 6,24 5,30 2,85	753,47	36 453,35	70 697,62	107 150,97	0,04	5,57	RTS II / 2023
27	01	275351216R00	Bednění sten základových patek - odstranění		m2	142,21	198,92	0,00	28 288,41	28 288,41	0,00	0,00	RTS II / 2023
28	01	274321411R00	Železobeton základových pasů C 25/30 XC2 XA1	dle v. základu křídlo A 0,4*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98 0,4*(0,775*2+1,75*3)*0,38 0,4*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78 0,4*6,95*0,98 0,4*1,55*0,78 0,8*0,7*0,78 0,8*10,725*0,98 0,8*(8,05+9,9+4,65)*0,78 0,4*2,0*0,6 1,9*0,8*0,879 dobetonávka výtahu křídlo B 0,4*(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,78 0,4*2,0*0,6 0,4*(7,75+8,5)*2*0,6 0,4*(4,95+5,7)*2*1,0	m3	102,02 0,00 0,00 8,03 1,03 9,51 2,72 0,48 0,44 8,41 14,10 0,48 1,34 0,00 11,22 0,48 7,80 8,52	3 697,04	347 372,61	29 803,40	377 176,01	2,53	257,60	RTS II / 2023

			0,4*(4,25+3,575)*1,38 0,4*1,75*2*0,78 0,4*0,5*1,88*2 0,4*4,575*2*2,88 0,4*(0,775*4+1,75)*2,28 0,4*0,5*2,38*2 0,4*0,3*1,38 0,4*(3,275+4,25)*1,08 0,4*(1,75+1,275)*0,48 0,4*4,45*0,78	křídlo C		0,00 4,32 1,09 0,75 10,54 4,42 0,95 0,17 3,25 0,58 1,39										
29	01	274351215R00	Bednění sten základových pasu - zřízení	dle v. základu křídlo A 2*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98 2*(0,775*2+1,75*3)*0,38 2*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78 2*6,95*0,98 2*1,55*0,78 2*0,7*0,78 2*10,725*0,98 2*(8,05+9,9+4,65)*0,78 2*2,0*0,6 1,9*0,879 2*(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,78 2*2,0*0,6 2*(7,75+8,5)*2*0,6 2*(4,95+5,7)*2*1,0 2*(4,25+3,575)*1,38 2*1,75*2*0,78 2*0,5*1,88*2 2*4,575*2*2,88 2*(0,775*4+1,75)*2,28 2*0,5*2,38*2 2*0,3*1,38 2*(3,275+4,25)*1,08 2*(1,75+1,275)*0,48 2*4,45*0,78	dobetonávka výtahu křídlo B křídlo C	m2	447,73 0,00 0,00 40,13 5,17 47,54 13,62 2,42 1,09 21,02 35,26 2,40 1,67 0,00 56,08 2,40 39,00 42,60 0,00 21,60 5,46 3,76 52,70 22,12 4,76 0,83 16,25 2,90 6,94	713,29	104 185,04	215 173,51	319 358,55	0,04	17,53	RTS II / 2023		
30	01	274351216R00	Bednění sten základových pasu - odstranění		m2	447,73	198,92	0,00	89 061,68	89 061,68	0,00	0,00	RTS II / 2023			
31	01	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30 XC2 XA1 3,0*2,3*0,25+1,3*1,5*0,2	základová deska výtahu a šachet- dle v. základu statika	m3	2,12 2,12	3 697,04	7 201,38	617,86	7 819,24	2,53	5,34	RTS II / 2023			
32	01	273351215R00	Bednění sten základových desek - zřízení (3,0+2,3)*2*0,25+(1,5+1,3)*2*0,2	základová deska výtahu+šachty - dle v. základu statika	m2	3,77 3,77	713,29	676,16	2 012,94	2 689,10	0,04	0,15	RTS II / 2023			
33	01	273351216R00	Bednění sten základových desek - odstranění		m2	3,77	198,92	0,00	749,93	749,93	0,00	0,00	RTS II / 2023			
34	01	274361821R00	Výztuž základových konstrukcí z betonářské oceli B500B (10 505) (53,1949+102,02108+2,115)*0,14	dle statika - tabulka intenzity vyztužení	t	22,03 22,03	26 321,34	436 269,51	143 493,28	579 762,78	1,02	22,49	RTS II / 2023			
35	01	274272120RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 200 mm výplň tvárníc betonem C 25/30		m2	85,58	1 436,62	84 227,55	38 714,80	122 942,35	0,52	44,50	RTS II / 2023			
			18,45*1,25+(22,81+2,2)*1,5+25	dle v. operných sten - statika		0,00 85,58 6,49										
36	01	274326141RU1	Zákl. pasy z betonu železového C 30/37 XC4-XF2-XA1	dle v. operných sten - statika	m3	0,00 6,49	3 867,83	22 728,90	2 366,55	25 095,45	2,63	17,04	RTS II / 2023			
37	01	274351215R00	Bednění sten základových pasu - zřízení	dle v. operných sten - statika	m2	21,93 0,00 21,93	713,29	5 102,49	10 538,18	15 640,67	0,04	0,86	RTS II / 2023			
38	01	274351216R00	Bednění sten základových pasu - odstranění		m2	21,93	198,92	0,00	4 361,82	4 361,82	0,00	0,00	RTS II / 2023			

39	01	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	2,83	26 321,34	53 201,83	21 353,63	74 555,46	1,02	2,89	RTS II / 2023
			<i>výztuž operné stěny a jejího základu - dle výkazu intenzity vyztužení</i>		0,00							
			<i>(85,58°0,2+6,48825)*0,12</i>		2,83							
40	01	274313621R00	Beton základových pasu prostý C 20/25	m3	1,84	3 335,38	5 622,90	507,20	6 130,09	2,53	4,64	RTS II / 2023
			<i>dle v. rampy</i>		0,00							
			<i>0,5°0,8*1,6</i>		0,64							
			<i>3,993°0,3</i>		1,20							
41	01	274351215R00	Bednění sten základových pasu - zřízení	m2	7,99	713,29	1 858,33	3 838,01	5 696,33	0,04	0,31	RTS II / 2023
			<i>3,993°2</i>		7,99							
			<i>nabetonávka - dle v. rampy</i>									
42	01	274351216R00	Bednění sten základových pasu - odstranění	m2	7,99	198,92	0,00	1 588,58	1 588,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
43	01	274272110RTS	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 150 mm	m2	19,64	1 386,39	17 683,29	9 545,41	27 228,70	0,39	7,56	RTS II / 2023
			<i>výplň tvárnic betonem C 25/30</i>									
			<i>zdi šachet a obezdívka výtahové šachty</i>		0,00							
			<i>1,055°(1,2+1,0)*2</i>		4,64							
			<i>0,88°(1,5+1,3)*2</i>		4,93							
			<i>0,95°(3,0+2,3)*2</i>		10,07							
44	01	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	0,39	26 321,34	7 377,79	2 961,23	10 339,02	1,02	0,40	RTS II / 2023
			<i>19,64°0,02</i>		0,39							
			<i>odhad</i>									
	01	28	Zpevnování hornin a konstrukcí				4 996,49	12 325,02	17 321,52		0,23	
45	01	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	456,43	37,95	4 996,49	12 325,02	17 321,52	0,00	0,23	RTS II / 2023
			<i>pod šterk</i>		0,00							
			<i>dle v. základu</i>		0,00							
			<i>křídlo A</i>		0,00							
			<i>(281,74-2,0°2,0°3)</i>		269,74							
			<i>52,44-1,5°1,3</i>		50,49							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>136,2</i>		136,20							
	01	31	Zdi podperné a volné				1 206 329,31	737 429,46	1 943 758,77		352,99	
46	01	311238512R00	Zdivo z tvárníc keramických broušených P+D na zdíci penu, tl. 240 mm	m2	441,91	1 298,96	484 797,84	89 222,29	574 020,13	0,22	97,52	RTS II / 2023
			<i>dle pudorysu 1.np</i>		0,00							
			<i>křídlo A</i>		0,00							
			<i>(5,65°10+3,825+3,45+0,25)*3,01</i>		192,72							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>(5,465+5,65°4+5,465)*3,01</i>		100,93							
			<i>-(1,15°1,91+1,0°2,74°2+3,45°1,91)</i>		-14,27							
			<i>dle pudorysu 2.np</i>		0,00							
			<i>křídlo A</i>		0,00							
			<i>-</i>									
			<i>(0,75°1,16°5+3,45°1,91+1,15°1,91°4+2,3°1,91°2+1,15°2,74°2+3,45°1,91°1,75°1,91°2+1,05°2,74°3)</i>		-56,72							
			<i>(5,65°8+3,825+3,5)*2,753</i>		144,60							
			<i>křídlo B</i>		0,00							
			<i>5,65°8°2,51</i>		113,45							
			<i>-(1,75°1,91°2+3,45°1,91°4+1,15°1,91°4+0,75°1,16°3)</i>		-44,44							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>(5,465°2+5,65°2+5,65°2)*2,753</i>		92,31							
			<i>-(3,45°1,91°4+1,15°1,91°3+1,15°2,74)</i>		-36,10							
			<i>-(0,75°1,16°5+2,3°1,91+3,45°1,91°4+1,15°1,91°4+1,75°1,91°2)</i>		-50,57							
47	01	317168122R00	Preklad keramobetonový plochý 145 x 71 x 1250 mm	kus	5,00	469,53	1 745,55	602,10	2 347,65	0,03	0,13	RTS II / 2023
			<i>5</i>		5,00							
			<i>dle tab. prekladu - Uk1</i>									
48	01	317168113R00	Preklad keramobetonový plochý 115 x 71 x 1500 mm	kus	1,00	279,06	206,50	72,56	279,06	0,03	0,03	RTS II / 2023
			<i>1</i>		1,00							
			<i>dle tab. prekladu - Uk2</i>									
49	01	317168114R00	Preklad keramobetonový plochý 115 x 71 x 1750 mm	kus	1,00	504,69	385,96	118,73	504,69	0,03	0,03	RTS II / 2023
			<i>1</i>		1,00							
			<i>dle tab. prekladu - Uk3</i>									
50	01	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37	m3	82,77	3 867,83	278 478,59	41 674,81	320 153,40	2,53	209,22	RTS II / 2023
			<i>dle v. tvaru statika 1.+2.np</i>		0,00							
			<i>výtahová šachta</i>		14,36							
			<i>dle v. tvaru statika 1.np</i>		0,00							
			<i>A+B</i>		0,00							

51	01	311351105R00	(5,375+11,765+9,9+8,125)*0,25*3,361- (1,0*2,36+0,9*2,3*3+2,5*2,74)*0,25	dle v. tvaru statika 2.np	25,69											
			A+B	0,00												
			(8,125+9,9+11,775+5,375)*3,21*0,25- (1,0*2,27*2+0,9*2,27*2+2,5*2,74)*0,25		24,36											
			atiky	0,00												
			A+B	0,00												
			0,15*0,75*(26,175+12,35+32,325+18,15*2+12,35+4,175)		13,91											
			0,15*0,35*6,15		0,32											
			C	0,00												
			0,15*0,75*(12,35+12,165*2)		4,13											
			Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - zřízení	m2	807,58	713,29	211 010,11	365 025,61	576 035,73	0,04	31,75	RTS II / 2023				
52	01	311351106R00	dle v. tvaru statika 1.+2.np	0,00												
			(3,0*2+1,9*2+1,8*2+0,8*2+2,3*2)*(6,771+1,09)- 1,12*2,34*2*2+0,2*(1,12+2,34*2)*2	výťahová šachta	145,91											
			dle v. tvaru statika 1.np	0,00												
			A+B	0,00												
			(5,375+11,765+9,9+8,125)*2*3,361-(1,0*2,36+0,9*2,3*3+2,5*2,74)*2 0,25*(1,0+2,36*2+0,9*3+2,36*6+2,5+2,74*2)+0,25*3,361		205,54											
			dle v. tvaru statika 2.np	8,48												
			A+B	0,00												
			0,25*(1,0*2+2,27*4+0,9*2+2,27*4+2,5+2,74*2)	7,49												
			(8,125+9,9+11,775+5,375)*3,21*2-(1,0*2,27*2+0,9*2,27*2+2,5*2,74)*2	194,87												
			atiky	0,00												
53	01	311361821R00	A+B	0,00												
			2*0,75*(26,175+12,35+32,325+18,15*2+12,35+4,175)+0,15*0,75*2 2*0,35*6,15		185,74											
			C	4,31												
				0,00												
			2*0,75*(12,35+12,165*2)+0,75*0,15*2	55,25												
			Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - odstranění	m2	807,58	198,92	0,00	160 642,97	160 642,97	0,00	0,00	RTS II / 2023				
			Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	11,46	26 321,34	223 960,77	77 683,63	301 644,40	1,02	11,69	RTS II / 2023				
			(14,35924+25,69239+24,35894)*0,12+(13,91344+0,32288+4,1265)*0,2	dle statika - tabulka intenzity vyztužení	11,40											
			1,6*1,82*0,02	dozdení rampy - odhad	0,06											
			54	01	311112140RT3	Stena z tvárníc ztraceného bednění, tl. 400 mm zalití tvárníc betonem C 20/25	m2	2,91	2 792,15	5 743,98	2 386,76	8 130,74	0,90	2,62	RTS II / 2023	
dle v. rampy	0,00															
1,6*1,82	2,91															
Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky																
Beton sloupu a pilíru železový C 35/45 XC1	m3	25,48				4 440,47	88 974,28	24 180,98	113 155,25	2,54	64,73	RTS II / 2023				
dle v. tvaru statika 1.np	0,00															
A+B	0,00															
0,35*0,35*3,361*18		7,41														
C	0,00															
0,35*0,35*3,361*7		2,88														
55	01	330321411R00	0,35*0,35*(3,361-0,15)*2		0,79											
			dle v. tvaru statika 2.np	0,00												
			A+B	0,00												
			0,35*0,35*3,21*17		6,68											
			0,35*0,35*(3,21-0,15)*6		2,25											
			C	0,00												
			0,35*0,35*3,21*7		2,75											
			0,35*0,35*(3,21-0,15)*2		0,75											
			0,35*0,35*(3,361-0,15)*5		1,97											
			Bednění sloupu čtyřúhelníkového průřezu - zřízení	m2	291,23	743,43	114 902,59	101 607,12	216 509,71	0,04	11,09	RTS II / 2023				
56	01	331351101R00	dle v. tvaru statika 1.np	0,00												
			A+B	0,00												
			0,35*4*3,361*18		84,70											
			0,35*4*(3,361-0,15)*5		22,48											
			C	0,00												

[illegible]

61	01	342261211RS1	(6,025+2,175)*3,103		25,44								
			-0,8*2,1*2		-3,36								
			Pricka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení	m2	14,47	1 152,75	8 905,05	7 774,44	16 679,49	0,04	0,61	RTS II / 2023	
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm										
					dle pudorysu 1.np								
					křídlo A								
			1,7*1,99+4,57+0,7*3,103		10,13								
					dle pudorysu 2.np								
					křídlo A								
			0,7*3,103		2,17								
					křídlo B								
			0,7*3,103		0,00								
62	01	342261211RS3	Pricka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení	m2	20,72	1 152,75	14 233,69	9 656,24	23 889,94	0,04	0,88	RTS II / 2023	
			desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 4 cm										
					dle pudorysu 1.np								
					křídlo A								
			(0,85+3,05+0,9)*3,103		14,89								
			-0,7*2,1*2		-2,94								
					křídlo C								
			1,6*3,103-0,7*2,1		3,49								
					dle pudorysu 2.np								
					křídlo A								
			0,85*2*3,103		0,00								
63	01	342262112RS3	Pricka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.200 mm, včetně tmelení a broušení	m2	5,04	1 391,65	4 258,34	2 758,87	7 017,21	0,05	0,25	RTS II / 2023	
			desky standard impreg.tl.12,5 mm,minerál tl.2x6 cm										
					dle pudorysu 1.np								
					křídlo C								
			1,625*3,103		5,04								
64	01	342262113RS3	Pricka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.250 mm, včetně tmelení a broušení	m2	8,81	1 607,24	8 815,71	5 348,13	14 163,83	0,05	0,45	RTS II / 2023	
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm										
					dle pudorysu 1.np								
					křídlo A								
			(1,0+0,99)*3,103		6,17								
					křídlo C								
			0,85*3,103		2,64								
					dle pud. 2.np								
					křídlo A								
			(0,3+1,0+10,)*3,103		0,00								
65	01	342262113RSF	Pricka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm, včetně tmelení a broušení	m2	3,10	1 811,18	3 498,01	2 122,08	5 620,09	0,05	0,16	odvozeno od RTS	
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm										
					dle pudorysu 2.np								
					křídlo A								
			1,0*3,103		3,10								
66	01	347016213R00	Předstena SDK, ocel. kce CW, 2x RBI 12,5 mm, včetně tmelení a broušení	m2	37,50	937,15	19 266,33	15 881,34	35 147,67	0,02	0,83	RTS II / 2023	
					dle pudorysu 1.np								
					křídlo A								
			(3,865+1,0+2,975)*1,513		11,86								
			0,9*3,103+0,2*2*3,103		4,03								
					křídlo C								
			0,9*1,513		1,36								
					dle pudorysu 2.np								
					křídlo A								
			0,8*3,103		2,48								
			(3,825+3,05)*1,513		10,40								
			(0,2*2+0,175+0,2+0,5*2+0,22)*3,103		6,19								
					křídlo B								
			0,775*1,513		1,17								
67	01	347016211R00	Předstena SDK, ocel. kce CW, 2x RB 12,5 mm, včetně tmelení a broušení	m2	29,20	937,15	13 226,09	14 137,66	27 363,75	0,02	0,64	RTS II / 2023	
					dle pudorysu 1.np								

			(0,35+0,25*2+0,675+0,25+0,25+0,2)*1,513	křídlo A		0,00											
				křídlo C		3,37											
			(0,55+0,35+0,2+0,525)*3,103			0,00											
				dle pudorysu 2.np		5,04											
				křídlo A		0,00											
			(0,25*2+0,35+0,45*2+0,35+0,25+0,2+0,8+0,6+0,175+1,275)*3,103			16,76											
				křídlo B		0,00											
			(0,35+0,25*2+0,25+0,2)*3,103			4,03											
68	01	342248144R00	Prčky z tvárníc keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm		m2	59,42	1 008,70	46 320,07	13 617,29	59 937,36	0,12	7,29	RTS II / 2023				
				dle pudorysu 1.np		0,00											
				křídlo C		0,00											
			5,65*2*3,01			34,01											
			-(1,2*2,74+1,625*2,74)			-7,74											
				dle pudorysu 2.np		0,00											
				křídlo C		0,00											
			5,65*2*3,103			35,06											
			-(0,8*2,1*3+1,0*1,0*2)			-7,04											
				nástava na streše - dle pud. strechy		0,00											
			(1,1+1,0)*2*1,22			5,12											
69	01	342248140R00	Prčky z tvárníc keramických 8 P+D na maltu, tl. 80 mm		m2	10,04	869,06	6 751,71	1 974,74	8 726,45	0,08	0,79	RTS II / 2023				
				dílatační rozhranní - mezi I. etapou a II. etapou		0,00											
				dle v. strechy		0,00											
			11,475*0,35	A		4,02											
			12,05*0,5	C		6,03											
70	01	342091043R00	Příplatek za nadstandardní povrchovou úpravu Q3		m2	1 639,71	128,19	11 047,46	199 147,59	210 195,05	0,00	0,00	RTS II / 2023				
				podrobné výpočty viz jednotlivé SDK konstrukce		0,00											
			(400,5141+244,51741+14,4693+20,7243+5,04237+8,81252+3,103)*2+2			1 639,71											
			9,1989+53,61+97,97+60,97+1,8*2														
385	02	342261211RSF	Prčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	1,80	1 152,75	1 107,80	967,15	2 074,95	0,05	0,08	odvozeno od RTS				
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm ukončené dřev. Madlem s povrch.úpr., včetně														
				dle pudorysu 2.np - zábradelní příčka		0,00											
			1,8*1,0			1,80											
71	01	342264101R00	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,25 m2		kus	13,00	538,01	100,32	6 893,81	6 994,13	0,00	0,00	RTS II / 2023				
72	01	553476592	XR1 - Dvířka revizní do SDK 300 x 300 mm, tl. 12,5 mm		kus	13,00	441,87	5 744,31	0,00	5 744,31	0,00	0,02	RTS II / 2023				
			13	dle tab. ost. v.		13,00											
73	01	342264102R00	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,50 m2		kus	1,00	830,33	14,35	815,98	830,33	0,00	0,00	RTS II / 2023				
74	01	553476625	XR2 - Dvířka revizní do SDK 600 x 900 mm, tl. 12,5 mm		kus	1,00	2 587,13	2 587,13	0,00	2 587,13	0,01	0,01	RTS II / 2023				
			1	dle tab. ost. v.		1,00											
	01	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílu													0,01	
75	01	380932117R00	Vlepení výztuže D 16 mm do vrtu v betonu 2složkovou epoxidovou hmotou		m	27,65	210,97	2 929,98	2 903,34	5 833,32	0,00	0,01	RTS II / 2023				
				dle v. základu - statika		0,00											
			2*0,35+77*0,35			27,65											
	01	41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)													1 036,58	
76	01	416051241R00	C1 - Podhl.,2úř.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2	145,02	1 548,97	122 666,56	101 965,07	224 631,63	0,02	2,57	RTS II / 2023				
				dle tab. m.		0,00											
				1.np		0,00											
			40,25	A.1.03		40,25											
				2.np		0,00											
			9,6*2,5	2.01		24,00											
			40,25	A.2.03		40,25											
			40,52	B.2.03		40,52											
77	01	416051241R00	C1-P - Podhl.,2úř.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2	416,32	1 548,97	352 148,28	292 718,91	644 867,19	0,02	7,38	RTS II / 2023				
				dle tab. m.		0,00											
				1.np		0,00											
			138,9	A.1.01		138,90											
				2.np		0,00											
			138,52	A.2.01		138,52											
			138,9	B.2.01		138,90											
78	01	416021121R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení		m2	53,61	830,33	16 836,03	27 677,96	44 513,99	0,01	0,64	RTS II / 2023				

79	01	416021123R00		dle tab. m.	0,00											
				1.np	0,00											
			7,13+7,32	1.04-05	14,45											
			12,86	1.07	12,86											
			8,76	A.1.08	8,76											
				2.np	0,00											
			7,29	2.03	7,29											
			10,25	A+B.2.08	10,25											
			C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RBI 12,5 mm, včetne tmelení a broušení	m2	97,97	830,33	34 347,59	46 999,84	81 347,43	0,01	1,18	RTS II / 2023				
				dle tab. m.	0,00											
80	01	416021121R00		1.np	0,00											
			11,73	1.06	11,73											
			21,06	A.1.02	21,06											
			3,33	A.1.09	3,33											
			3,16+1,44+11,57	C.1.06-C.1.08	16,17											
				2.np	0,00											
			21,07	A.2.02	21,07											
			3,06	A+B.2.09	3,06											
			21,55	B.2.02	21,55											
			C2-P - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení	m2	60,97	801,19	18 475,45	30 373,11	48 848,55	0,01	0,73	RTS II / 2023				
81	01	416111121R00		dle tab. m.	0,00											
				1.np	0,00											
			14,59	A.1.07	14,59											
			17,19	2.02	17,19											
			14,6	A.2.07	14,60											
			14,59	B.2.07	14,59											
				2.np	0,00											
			C3 - Podhledy cementovláknité, kovová.kce CD. deska tl. 15 mm	m2	222,37	840,04	104 776,09	82 025,70	186 801,79	0,03	6,06	RTS II / 2023				
			bez izolace													
				dle pud.1.np	0,00											
82	01	416093111R00		křídlo B	0,00											
			226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2)	B.1.01	222,37											
			Celo podhledu SDK, v.do 200 mm, 1xCD, 1xRB 12,5 mm, včetne tmelení a broušení	m2	4,02	2 427,86	5 711,09	4 044,18	9 755,26	0,02	0,07	RTS II / 2023				
				dle v. podhledu	0,00											
				1..np	0,00											
			6,05*0,13	A.1.07	0,79											
			5,665*0,08	C.1.17	0,45											
				2.np	0,00											
			(6,045+6,05)*0,13	A.2.07+B.2.07	1,57											
			0,67*1,8	2.np - zábradelní sdk stěna	1,21											
83	01	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 XC1	m3	312,17	3 867,83	1 060 757,30	146 652,36	1 207 409,66	2,53	788,27	RTS II / 2023				
				dle v. tvaru statika 1.np	0,00											
				A+B - strop vc. hlavíc sloupu	0,00											
			617,98*0,2-(1,8*3,065+1,8*3,19+2,3*2,985)*0,2	deska	119,97											
			2,0*2,0*0,15*5	hlavice	3,00											
				C	0,00											
			12,35*12,165*0,2	deska	30,05											
			2,0*2,0*0,15+1,175*2,0*0,15	hlavice	0,95											
				dle v. tvaru statika 2.np	0,00											
			A+B	0,00												
84	01	411351101R00		deska	123,60											
				hlavice	3,60											
				C	0,00											
			12,35*12,165*0,2	deska	30,05											
			2,0*2,0*0,15+1,175*2,0*0,15	hlavice	0,95											
				dle v. tvaru statika 1.np	0,00											
				A+B - strop vc. hlavíc sloupu	0,00											
			617,98-(1,8*3,065+1,8*3,19+2,3*2,985)	deska	599,86											
				dle v. tvaru statika 1.np	0,00											
				A+B - strop vc. hlavíc sloupu	0,00											

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

127	01	632443212R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, přípl. zkd 5 mm zkd i zapcatých 5mm		m2	1 629,62	30,14	43 675,37	5 441,22	49 116,60	0,01	18,11	RTS II / 2023
			276,43*2	dle tab. místnosti - podrobný výpočet viz pol. c. 63243211		0,00							
			175,18	P1		552,86							
			366,73*2	P1-P		175,18							
			168,115	P2		733,46							
				P2-P		168,12							
128	01	632411105R00	Samonivelacní sterka tl. 5 mm		m2	731,34	221,02	100 481,90	61 158,87	161 640,77	0,01	6,52	RTS II / 2023
				dle tab. místnosti		0,00							
				N1		0,00							
				1.np		0,00							
				křídlo A		0,00							
			12,86	1.07		12,86							
			1,5	1.09		1,50							
			70,91	A.1.01		70,91							
			40,25	A.1.03		40,25							
			6,7	A.1.05		6,70							
			14,59	A.1.07		14,59							
			8,76	A.1.08		8,76							
				křídlo C		0,00							
			11,57	C.1.09		11,57							
				2.np		0,00							
			17,19	2.02		17,19							
			70,53	A.2.01		70,53							
			40,25	A.2.03		40,25							
			6,7	A.2.05		6,70							
			14,6	A.2.07		14,60							
			10,25	A+B.2.08		10,25							
				křídlo B		0,00							
			138,9	B.2.01		138,90							
			40,52	B.2.03		40,52							
			6,7	B.2.05		6,70							
			14,59	B.2.07		14,59							
				N2		0,00							
				1.np		0,00							
				křídlo A		0,00							
			67,99	A.1.01		67,99							
				2.np		0,00							
				křídlo A		0,00							
			67,99	A.2.01		67,99							
				křídlo B		0,00							
			67,99	B.2.01		67,99							
129	01	631571005R00	Násyp z kameniva tež. praného fr. 22-32 (kacíрку) vc. lišt		m3	7,11	2 812,97	17 839,00	2 171,34	20 010,34	1,60	11,38	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		0,00							
				křídlo A+B		0,00							
			(531,7-501,97+1,0*1,0*4-0,5*0,5*4+2,1*2,0-1,0*1,1)*0,12			4,30							
				křídlo C		0,00							
			(140,4125-117,7125+1,0*1,0-0,5*0,5)*0,12			2,81							
130	01	631571010R00	Zřízení násypu, podlahy nebo strechy, bez dodávky		m3	48,84	251,16	0,00	12 266,30	12 266,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		0,00							
				křídlo A+B		0,00							
			(501,97-(1,0*1,0*4+2,1*2,0))*0,08			39,50							
				křídlo C		0,00							
			(117,7125-1,0*1,0)*0,08			9,34							
131	01	10371522	Substrát strešní extenzivní VL		m3	48,84	2 702,46	131 984,36	0,00	131 984,36	0,03	1,22	RTS II / 2023
132	01	631571001R00	Násyp z kameniva 8-16 - proměnlivá výška (podklad pod dlažbu nove vyspádované rampy) - proměnlivá výška (podklad pod dlažbu nove vyspádované rampy)		m3	6,39	1 456,72	4 013,58	5 293,11	9 306,69	1,84	11,74	RTS II / 2023
				dle v. rampy		0,00							

133	01	632921911R00	3,993*1,6 Dlažba z dlaždic betonových na sucho 400x400x50mm		m2	6,39 6,72 0,00 6,72	1 077,77	4 499,77	2 742,85	7 242,61	0,24	1,62	RTS II / 2023
			(7,2+9,6)*0,4 dle tab. ost. v. Xs04										
	01	94	Lešení a stavební výtahy					38 385,60	427 613,26	465 998,87		26,77	
134	01	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	dle tab. m.	m2	1 153,04 0,00	72,56	34 114,41	49 549,81	83 664,22	0,00	1,82	RTS II / 2023
			890+57,33+49,21+222,37-8,5*7,75			1 153,04							
135	01	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	nižší část amfiteátru	m2	20,34 20,34	83,72	654,77	1 047,68	1 702,45	0,01	0,12	RTS II / 2023
			4,9*4,15			20,34							
136	01	941955102R00	Lešení lehké pomocné, schodiště, H podlahy do 3,5 m	sezení amf.	m2	56,34 0,00	167,44	3 557,18	5 876,39	9 433,57	0,01	0,33	RTS II / 2023
			8,5*7,75-4,9*4,15			45,54							
			3,0*1,8*2	vnitřní schodiště		0,00							
						10,80							
137	01	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	výťahová šachta	m3	26,58 0,00	89,30	1,34	2 371,97	2 373,31	0,01	0,20	RTS II / 2023
			1,8*1,9*7,771			26,58							
138	01	943943291R00	Příplatek za pudorysnou plochu do 6 m2		m3	26,58	4,47	0,00	118,80	118,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
139	01	943943292R00	Příplatek za každý mesíc použití k pol..3221, 3222		m3	26,58	1,12	28,02	1,74	29,77	0,00	0,00	RTS II / 2023
140	01	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m		m3	26,58	66,98	0,00	1 780,12	1 780,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
141	01	941941031R00	Montáž lešení leh.rad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m		m2	1 322,10 0,00	42,42	29,87	56 053,71	56 083,58	0,02	24,30	RTS II / 2023
			F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu			0,00							
			křídlo A			0,00							
			12,85*7,55			97,02							
			18,25*7,55			137,79							
			(26,7+0,625)*7,55			206,30							
			12,85*3,09			39,71							
				křídlo B		0,00							
			(18,0+12,85+18,05)*7,55			369,20							
				křídlo C		0,00							
			12,415*7,801			96,85							
			12,85*7,55			97,02							
			12,415*7,55			93,73							
				ost.		0,00							
			1,0*(7,705*2+8,4)+45,7765+9,45*7,35+6,175*7,36			184,49							
142	01	941941111R00	Pronájem lešení za den		m2	237 978,43	1,12	0,00	266 535,85	266 535,85	0,00	0,00	RTS II / 2023
			1322,10241*180	odhad		237 978,43							
143	01	941941831R00	Demontáž lešení leh.rad.s podlahami,š.1 m, H 10 m		m2	1 322,10	33,49	0,00	44 277,21	44 277,21	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách					29 270,19	84 733,04	114 003,24		0,39	
144	01	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	dle pud. 1.np a 2.np	m2	1 221,51 0,00	53,58	908,81	64 539,85	65 448,67	0,00	0,05	RTS II / 2023
			415,333+159,54+646,64			1 221,51							
145	01	952901198R00	Vystehování stávajících sklepu, zneprístupnění		soudo	1,00	12 557,89	0,00	12 557,89	12 557,89	0,00	0,00	Individuální
146	01	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stenu		kus	20,00	334,88	1 125,92	5 571,68	6 697,60	0,00	0,00	RTS II / 2023
147	01	44984114	XJ1 - PHP PG6 s práškem ABC nebo dle CSN 38 9100, hasicí schopnost 21A + 113B, 6 HJ, včetně kotvení na stenu		kus	20,00	993,47	19 869,40	0,00	19 869,40	0,02	0,33	RTS II / 2023
148	01	210062095R00	Montáž tabulek výstražných		kus	26,00	79,37	0,00	2 063,62	2 063,62	0,00	0,00	RTS I / 2022
				dle tab. ost. v		0,00							
			5+9+2	smery úniku, výtah		16,00							
			0	hydranty - obsaženo v ceně za hydrant		0,00							
			10	hlavní uzávery		10,00							
149	01	54823022R	XFJ2 - Výstražné a bezpečnostní značky – fotoluminiscenční piktogramy		kus	26,00	283,31	7 366,06	0,00	7 366,06	0,00	0,01	Individuální
	01	96	Bourání konstrukcí					1 662,04	95 818,94	97 480,98		179,09	
150	01	965048515R00	Broušení betonových povrchu do tl. 5 mm	podlaha P2-P - dle tab. m. - zbroušená	m2	168,12 0,00	50,23	0,00	8 444,42	8 444,42	0,01	2,12	RTS II / 2023
				dle tab. m.		0,00							
				P2-P		0,00							
				2.nP		0,00							
				křídlo A		0,00							

			9,65*2,5 7,29 21,07 40,25 10,25 3,06 21,55 40,52	2.01 2.03 A.2.02 A2.03 A+B.2.08 A+B.2.09 křídlo B B.2.02 B.2.03		24,13 7,29 21,07 40,25 10,25 3,06 0,00 21,55 40,52									
151	01	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC		m3	46,83 0,00 6,98 0,00 39,85	904,17	1 662,04	40 680,21	42 342,25	1,80	84,35	RTS II / 2023		
			3,371*2,07	dle pud. 1. np a rezu E - pudorysná plocha x výška		0,00 6,98 0,00 39,85									
			(18+31,2)*0,45*1,8	vybourání zdi mezi dvorem a pozemkem - dle situace		0,00 39,85									
152	01	965082941R00	Odstranení násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy		m3	13,44 0,00 13,44	853,94	0,00	11 476,95	11 476,95	1,40	18,82	RTS II / 2023		
			8,4*1,6	dle v. rampy		0,00 13,44									
153	01	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého		m3	36,90 0,00 36,90	954,40	0,00	35 217,36	35 217,36	2,00	73,80	RTS II / 2023		
			0,75*1,0*(18+31,2)	vybourání zdi mezi dvorem a pozemkem - dle situace		0,00 36,90									
	01	98	Demolice					25,17	16 780,46	16 805,63		19,09			
154	01	981511114R00	Demolice konstrukcí postup.rozebráním, železobeton		m3	7,92 0,00 0,10 3,77 2,75 0,00 1,30 1,00	853,94	25,17	6 734,15	6 759,32	2,41	19,09	RTS II / 2023		
			0,15*0,1*(1,6+1,63+3,56)	bourání zdiva a základu rampy - dle v. rampy		0,00 0,10 3,77 2,75 0,00 1,30 1,00									
			8,4*0,35+1,6*1,72*0,3			0,00 1,30 1,00									
			0,5*0,8*(5,275+1,6)	betonová zídka u ts - viz situace		0,00 1,30 1,00									
			0,2*1,0*(5,75+0+0,74)			1,30 1,00									
155	01	981011111R00	Demolice altánku, domečku, pískoviště + veškerých herních prvků, stojanu na kola, atd., komplet vc. odvozu a likvidace	soubo		1,00	10 046,31	0,00	10 046,31	10 046,31	0,00	0,00	Individuální		
	01	99	Presun hmot					0,00	818 731,71	818 731,71		0,00			
156	01	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m	t		2 933,89	279,06	0,00	818 731,71	818 731,71	0,00	0,00	RTS II / 2023		
	01	S	Presuny sutí					0,00	326 431,07	326 431,07		0,00			
157	01	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t		459,85	85,39	0,00	39 266,83	39 266,83	0,00	0,00	RTS II / 2023		
158	01	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t		8 737,20	1,51	0,00	13 193,18	13 193,18	0,00	0,00	RTS II / 2023		
			459,85275*19			8 737,20									
159	01	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t		459,85	28,13	0,00	12 935,66	12 935,66	0,00	0,00	RTS II / 2023		
160	01	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t		4 598,53	1,51	0,00	6 943,78	6 943,78	0,00	0,00	RTS II / 2023		
			459,85275*10			4 598,53									
161	01	979990107R00	Poplatek za uložení sutí - smes	t		459,85	552,55	0,00	254 091,64	254 091,64	0,00	0,00	RTS II / 2023		
	01	711	PSV					14 187 940,83	6 063 989,06	20 251 929,89		101,18			
	01	711	Izolace proti vode					343 579,37	153 172,70	496 752,07		5,81			
162	01	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetracním náterem	m2		561,90 0,00 0,00 404,70 0,00 157,20	35,16	0,00	19 756,40	19 756,40	0,00	0,00	RTS II / 2023		
			404,7	dle v. základu		0,00 0,00 404,70 0,00 157,20									
			157,2	křídlo A		0,00 0,00 404,70 0,00 157,20									
163	01	11163150	Lak asfaltový izolační	t		0,17	101 091,01	17 040,91	0,00	17 040,91	1,00	0,17	RTS II / 2023		
			561,9*0,3/1000			0,17									
164	01	711141559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy pritavením	m2		561,90	381,76	166 510,59	48 000,36	214 510,94	0,01	3,14	RTS II / 2023		
			1 vrstva - včetně dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm												
			404,7	dle v. základu		0,00 0,00 404,70 0,00 157,20									
			157,2	křídlo A		0,00 0,00 404,70 0,00 157,20									
165	01	711212002RT1	Sterka hydroizolační, vc. dodávky HI hmoty	m2		237,82	312,55	51 937,94	22 393,33	74 331,27	0,00	0,88	RTS II / 2023		
			vc. bandáží												
				dle pud. 1.np		0,00									

[illegible]

			(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98 (0,775*2+1,75*3)*0,38 (4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78 6,95*0,98 1,55*0,78 0,7*0,78 10,725*0,98 2,0*0,6 (4,25+3,575)*1,38 1,75*2*0,78 0,5*1,88*2 4,575*2*2,88 (0,775*4+1,75)*2,28 0,5*2,38*2 0,3*1,38 (3,275+4,25)*1,08 (1,75+1,275)*0,48 4,45*0,78			20,07 2,58 23,77 6,81 1,21 0,55 10,51 1,20 0,00 10,80 2,73 1,88 26,35 11,06 2,38 0,41 8,13 1,45 3,47							
168	01	11163150	Lak asfaltový izolací 212,09865*0,0004		t	0,08	101 091,01	8 576,56	0,00	8 576,56	1,00	0,08	RTS II / 2023
169	01	711142559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy pritavením 1 vrstva - včetně dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm		m2	212,10	415,92	67 071,97	21 144,10	88 216,07	0,01	1,27	RTS II / 2023
				dle v. základu křídlo A		0,00 0,00 38,10 17,53 0,00 21,11							
			90,5*0,421 (2,3+3,0+0,65)*2*1,14+(1,2+1,0)*2*0,9	křídlo C		0,00 21,11 0,00 0,00							
			50,15*0,421	dle v. základu křídlo A		0,00 0,00 20,07 2,58 23,77 6,81 1,21 0,55 10,51 1,20 0,00 10,80 2,73 1,88 26,35 11,06 2,38 0,41 8,13 1,45 3,47							
			(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98 (0,775*2+1,75*3)*0,38 (4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78 6,95*0,98 1,55*0,78 0,7*0,78 10,725*0,98 2,0*0,6	křídlo C		0,00 10,80 2,73 1,88 26,35 11,06 2,38 0,41 8,13 1,45 3,47							
384	01	711212002RT1	Nátěr hydroizolační, vč. dodávky Hl hmoty		m2	33,30	256,74	5 973,80	2 575,64	8 549,44	0,00	0,12	RTS II / 2023
			krystalická hydroizolace 23*0,6+19,5	na podkladní beton v místech prostupů sloupů a monolit. Stěn		33,30							
170	01	998711202R00	Presun hmot pro izolace proti vode, výšky do 12 m		%	1,00	4 918,39	0,00	4 918,39	4 918,39	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	712	Izolace střeš (živické krytiny)					973 844,57	642 157,56	1 616 002,13		7,95	
171	01	712311101RZ1	Provedení povlakové krytiny střeš do 10°, asfaltovým penetracním nátěrem 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového penetracního nátěru		m2	743,47	65,30	35 256,20	13 292,40	48 548,59	0,00	0,25	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. střešy křídlo A+B		0,00 0,00							

172	01	712811101RZ1	537,7		537,70								
				<i>křídlo C</i>	0,00								
			144,8		144,80								
				<i>S2 - dle pudorysu stře</i>	0,00								
			60,97	<i>křídlo A</i>	60,97								
			Provedení povlakové krytiny stře		133,30	77,36	7 033,34	3 278,70	10 312,04	0,00	0,05	RTS II / 2023	
			<i>1x náter - včetně dodávky asfaltového penetračního náteru</i>										
				<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
			<i>(0,75+0,26)*(30,2+30,05)</i>		60,85								
			<i>(0,75+0,26)*(12,165*2+12,35)</i>		37,05								
173	01	712341559RZ3	<i>(0,204+0,5)*12,05</i>		8,48								
				<i>S2 - dle pudorysu stře</i>	0,00								
			<i>0,75*(11,475+4,175)</i>		11,74								
			<i>(0,75+0,26)*1,975</i>		1,99								
			<i>(0,35+0,26)*6,15</i>		3,75								
			<i>(0,225+0,35)*11,475</i>		6,60								
			<i>(1,0+1,1)*0,675*2</i>	<i>nástavba na stře</i>	2,84								
			Provedení povlakové krytiny stře do 10°, asfaltovými pásy, přitavení celoplošně		743,47	278,28	109 958,59	96 934,24	206 892,83	0,00	3,58	RTS II / 2023	
			<i>1 vrstva - včetně dodávky SBS mod. pásu</i>										
				<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
174	01	712841559RZ3		<i>křídlo A+B</i>	0,00								
			537,7		537,70								
				<i>křídlo C</i>	0,00								
			144,8		144,80								
				<i>S2 - dle pudorysu stře</i>	0,00								
			60,97	<i>křídlo A</i>	60,97								
			Provedení povlakové krytiny stře		133,30	372,72	24 551,72	25 131,63	49 683,34	0,01	0,78	RTS II / 2023	
			<i>1 vrstva - včetně dodávky SBS mod. pásu</i>										
				<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
			<i>(0,75+0,26)*(30,2+30,05)</i>		60,85								
175	01	712391171RZ7	<i>(0,75+0,26)*(12,165*2+12,35)</i>		37,05								
			<i>(0,204+0,5)*12,05</i>		8,48								
				<i>S2 - dle pudorysu stře</i>	0,00								
			<i>0,75*(11,475+4,175)</i>		11,74								
			<i>(0,75+0,26)*1,975</i>		1,99								
			<i>(0,35+0,26)*6,15</i>		3,75								
			<i>(0,225+0,35)*11,475</i>		6,60								
			<i>(1,0+1,1)*0,675*2</i>	<i>nástavba na stře</i>	2,84								
			Provedení povlakové krytiny stře do 10°, podkladní textilií		682,50	46,21	8 870,91	22 667,42	31 538,33	0,00	0,09	RTS II / 2023	
			<i>1 vrstva - včetně dodávky textilie 300g/m2</i>										
176	01	712391172RZ7		<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
				<i>křídlo A+B</i>	0,00								
			537,7		537,70								
				<i>křídlo C</i>	0,00								
			144,8		144,80								
			Provedení povlakové krytiny stře do 10°, ochranná textilií		743,47	52,24	11 745,69	27 093,18	38 838,87	0,00	0,11	RTS II / 2023	
			<i>1 vrstva - včetně dodávky textilie 300g/m2</i>										
				<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
				<i>křídlo A+B</i>	0,00								
			537,7		537,70								
177	01	712391172R00		<i>křídlo C</i>	0,00								
			144,8		144,80								
				<i>S2 - dle pudorysu stře</i>	0,00								
			60,97	<i>křídlo A</i>	60,97								
			Provedení povlakové krytiny stře do 10°, ochranná textilií		682,50	52,24	3 247,91	32 405,89	35 653,80	0,00	0,02	RTS II / 2023	
				<i>S1 - dle pud. stře</i>	0,00								
				<i>křídlo A+B</i>	0,00								
			537,7		537,70								
				<i>křídlo C</i>	0,00								
					0,00								

178	01	69366197	144,8 Geotextilie 200 g/m2		m2	144,80	29,13	22 863,41	0,00	22 863,41	0,00	0,16	RTS II / 2023
179	01	712891171R00	682,5 :ztratiné 15%; 102,375 Samostatné vytažení textílie	S1 - dle pud. strechy 300g/m2 (0,75*2+0,26+0,525)*(30,2+30,05) (0,75*2+0,26+0,525)*(12,165*2+12,35)*2 (0,204+0,5)*12,05*2 (0,75+0,525)*(30,2+30,05) (0,75+0,525)*(12,165*2+12,35) (0,204+0,5)*12,05 300g/m2 S2 - dle pudorysu strechy 0,75*(11,475+4,175) (0,75+0,26)*1,975 (0,35+0,26)*6,15 (0,225+0,35)*11,475 (1,0+1,1)*0,675*2*3	m2	486,92 0,00 0,00 137,67 167,63 16,97 0,00 76,82 46,77 8,48 0,00 0,00 11,74 1,99 3,75 6,60 8,51	71,33	0,00	34 732,08	34 732,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
180	01	69366197	Geotextilie 200 g/m2	S1 - dle pud. strechy 200g/m2 (0,75+0,525)*(30,2+30,05) (0,75+0,525)*(12,165*2+12,35) (0,204+0,5)*12,05 (1,0+1,1)*0,675*2 :ztratiné 20%; 26,98079	m2	161,88 0,00 0,00 76,82 46,77 8,48 2,84 26,98	29,13	4 715,70	0,00	4 715,70	0,00	0,03	RTS II / 2023
181	01	69366198	Geotextilie 300 g/m2	S1 - dle pud. strechy 300g/m2 (0,75*2+0,26+0,525)*(30,2+30,05) (0,75*2+0,26+0,525)*(12,165*2+12,35) (0,204+0,5)*12,05*2 S2 - dle pudorysu strechy 0,75*(11,475+4,175) (0,75+0,525)*1,975 (0,35+0,525)*6,15 (0,225+0,35)*11,475 (1,0+1,1)*0,675*2*2 :ztratiné 20%; 54,071288	m2	324,43 0,00 0,00 137,67 83,81 16,97 0,00 11,74 2,52 5,38 6,60 5,67 54,07	44,20	14 339,71	0,00	14 339,71	0,00	0,10	RTS II / 2023
182	01	712373111RV1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, fólií kotvenou do betonového podkladu, 6 kotev/m2 fólie ve specifikaci, komplet vc. všech detailů, lišt a okapnic	S1 - dle pud. strechy křídlo A+B 537,7 křídlo C 144,8 S2 - dle pudorysu střech křídlo A 60,97	m2	743,47 0,00 0,00 537,70 0,00 144,80 0,00 60,97	762,27	230 608,93	336 115,95	566 724,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
183	01	283221092	Fólie hydroizolací PVC-P tl. 1,8 mm, strešní		m2	854,99	343,81	293 953,38	0,00	293 953,38	0,00	1,97	RTS II / 2023
184	01	283221093	:ztratiné 15%; 102,375 Fólie hydroizolací PVC-P, tl. 2,0 mm, strešní		m2	682,50 102,38 76,38	412,90	31 536,86	0,00	31 536,86	0,00	0,20	RTS II / 2023
185	01	712861703RT1	60,97 :ztratiné 15%; 9,1455 Provedení povlakové krytiny střech, samostatné vytažení povlaku, fólie lepená celoplošně 1 vrstva - folie ve specifikaci, komplet vc. všech detailů, lišt a okapnic		m2	60,97 9,15 161,14	512,36	58 855,77	23 705,38	82 561,15	0,00	0,14	RTS II / 2023

[illegible]

			5,13	C. 1.19	5,13																											
				P2	0,00																											
				2.np	0,00																											
				kridlo A	0,00																											
			17,19	2.02	17,19																											
			138,52	A.2.01	138,52																											
			13,0+6,7+1,73+14,6	A.2.04-A.2.07	36,03																											
				kridlo B	0,00																											
			138,9	B.2.01	138,90																											
			13,0+6,7+1,8+14,59	B.2.04-B.2.07	36,09																											
				P2-P	0,00																											
				2.nP	0,00																											
				kridlo A	0,00																											
			9,65*2,5	2.01	24,13																											
			7,29	2.03	7,29																											
			21,07	A.2.02	21,07																											
			40,25	A2.03	40,25																											
			10,25	A+B.2.08	10,25																											
			3,06	A+B.2.09	3,06																											
				kridlo B	0,00																											
			21,55	B.2.02	21,55																											
			40,52	B.2.03	40,52																											
			Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 30 x 500 x 1000 mm		171,48												46,21	7 923,97	0,00	7 923,97	0,00	0,08	RTS II / 2023									
				dle tab. m.	0,00																											
				P2-P	0,00																											
				2.nP	0,00																											
				kridlo A	0,00																											
				2.01	24,13																											
				2.03	7,29																											
				A.2.02	21,07																											
	A2.03	40,25																														
	A+B.2.08	10,25																														
			3,06	A+B.2.09	3,06																											
				kridlo B	0,00																											
			21,55	B.2.02	21,55																											
			40,52	B.2.03	40,52																											
			;ztratiné 2%; 3,3623		3,36																											
			Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 50 x 500 x 1000 mm		374,06																					76,35	28 559,83	0,00	28 559,83	0,00	0,28	RTS II / 2023
				dle tab. m.	0,00																											
				P2	0,00																											
				2.np	0,00																											
				kridlo A	0,00																											
			17,19	2.02	17,19																											
			138,52	A.2.01	138,52																											
			13,0+6,7+1,73+14,6	A.2.04-A.2.07	36,03																											
				kridlo B	0,00																											
			138,9	B.2.01	138,90																											
			13,0+6,7+1,8+14,59	B.2.04-B.2.07	36,09																											
			;ztratiné 2%; 7,3346		7,33																											
			Deska izolacní polystyrenová s uzavrenou strukturou tl. 120 mm		178,68																				302,39	54 032,13	0,00	54 032,13	0,00	0,71	RTS II / 2023	
				dle tab. m.	0,00																											
				P1-P	0,00																											
				1.np	0,00																											
				kridlo A	0,00																											
			11,73+12,86	1.06-1.07	24,59																											
			21,06+40,25	A.1.02-A.1.03	61,31																											
			8,76+3,33	A.1.08-A.1.09	12,09																											
				kridlo C	0,00																											
			8,12+3,16	C.1.06-C.1.07	11,28																											

			11,57 49,21 5,13 ;ztratiné 2%; 3,5036	C.1.09 C.1.17 C.1.19		11,57 49,21 5,13 3,50										
202	01	283758907	Deska izolační polystyrenová s uzavřenou strukturou tl. 140 mm	dle tab. místností P1 1.np křídlo A 1.02-1.05 1.08-1.10 A.1.01 A.1.04-A.1.07, křídlo C C.1.08 C.1.10-C.1.16 C.1.18 1,44 6,1+8,8+1,87+5,84+7,89+6,31 14,93 ;ztratiné 2%; 5,5286	m2	281,96 0,00 0,00 0,00 0,00 31,20 17,13 138,90 36,02 0,00 1,44 36,81 14,93 5,53	352,63	99 427,06	0,00	99 427,06	0,00	1,30	RTS II / 2023			
203	01	713141337R00	Montáž tepelné izolace střeš, předpokl. 4-5 vrstev	S1 - dle pud. střešy křídlo A+B 537,7 křídlo C 144,8	m2	682,50 0,00 0,00 537,70 0,00 144,80	409,89	135 160,08	144 589,85	279 749,93	0,00	0,00	RTS II / 2023			
204	01	283758904	Deska izolační polystyrenová tl. 80 mm s uzavřenou strukturou povrchu	682,5 ;ztratiné 2%; 13,65	m2	696,15 682,50 13,65	267,23	186 032,16	0,00	186 032,16	0,00	1,84	RTS II / 2023			
205	01	28375971	Deska spádová EPS 100	561,9*((0,02+0,24)/2) ;ztratiné 2%; 1,46094	m3	74,51 73,05 1,46	2 322,71	173 060,34	0,00	173 060,34	0,02	1,49	RTS II / 2023			
206	01	28375705	Deska izolační stabilizovaná EPS 150	682,5*0,12 ;ztratiné 2%; 1,638	m3	83,54 81,90 1,64	2 535,69	211 826,47	0,00	211 826,47	0,03	2,09	RTS II / 2023			
207	01	713121211RT4	Montáž tepelné izolace, lepená, 1 vrstva včetně dodávky spádových klínů tl. 100 mm	S1 - dle pud. střešy (0,525)*(30,2+30,05) (0,525)*(12,165*2+12,35) (0,204)*12,05 S2 - dle pudorysu střešy (0,525)*1,975 (0,525)*6,15 (0,225)*11,475	m2	60,19 0,00 31,63 19,26 2,46 0,00 1,04 3,23 2,58	237,09	11 865,99	2 405,40	14 271,38	0,01	0,39	RTS II / 2023			
208	01	713131143R00	Montáž tepelné izolace stěn, na tmel a hmoždinky, 4 ks/m2, beton	atiky S1 - dle pud. střešy (0,75)*(30,2+30,05) (0,75)*(12,165*2+12,35) (0,5)*12,05 S2 - dle pudorysu střešy 0,75*(11,475+4,175) (0,75)*1,975 (0,35)*6,15 (0,35)*11,475	m2	98,11 0,00 0,00 45,19 27,51 6,03 0,00 11,74 1,48 2,15 4,02	289,33	0,00	28 386,17	28 386,17	0,00	0,00	RTS II / 2023			
209	01	283758904	Deska izolační polystyrenová tl. 80 mm s uzavřenou strukturou povrchu	98,11 ;ztratiné 2%; 1,9622	m2	100,07 98,11 1,96	267,23	26 742,29	0,00	26 742,29	0,00	0,26	RTS II / 2023			
210	01	713141337R00	Montáž tepelné izolace střeš, 3-4 vrstvy	S2 - dle pudorysu střeš	m2	60,97 0,00	565,61	16 661,41	17 823,84	34 485,24	0,00	0,00	RTS II / 2023			

211	01	28375971	60,97 Deska spádová EPS 100 60,97*((0,02+0,19)/2) ;ztratiné 2%; 0,128037	křídlo A	m3	60,97 6,53 6,40 0,13	2 322,71	15 167,04	0,00	15 167,04	0,02	0,13	RTS II / 2023
212	01	28375706	Deska izolační stabilizovaná EPS 200 1000 x 500 mm 60,97*0,2 ;ztratiné 2%; 0,24388		m3	12,44 12,19 0,24	2 973,71	36 986,65	0,00	36 986,65	0,03	0,37	RTS II / 2023
213	01	998713202R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m		%	1,00	17 209,28	0,00	17 209,28	17 209,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	714		Izolace akustické a protiotřesová opatření					19 891,71	3 851,78	23 743,50		0,01	
214	01	714182001R00	Montáž akustických vložek, volné uložení pryžová vybroizolační podložka 7,2		m2	7,20	502,32	0,00	3 616,70	3 616,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
215	01	63166920R	Vibroizolační podložka tl. 10mm 7,2 ;ztratiné 10%; 0,72	dle v. statika	m2	7,20 7,92 7,20 0,72	2 511,58	19 891,71	0,00	19 891,71	0,00	0,01	Individuální
216	01	998714202R00	Presun hmot pro akustická opatření, výšky do 12 m		%	1,00	235,08	0,00	235,08	235,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	722		Vnitřní vodovod					45 753,01	4 339,43	50 092,44		0,05	
217	01	722254201RT4	XJ3 - Hydrantový systém, box s plnými dvermi prumer 19/30 mm, stálotvará hadice, vc. piktogramu		kus	3,00	16 532,16	45 753,01	3 843,47	49 596,48	0,02	0,05	RTS II / 2023
218	01	998722202R00	Presun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m		%	1,00	495,96	0,00	495,96	495,96	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	728		Vzduchotechnika					59 707,20	22 800,06	82 507,26		0,35	
219	01	728415114R00	Montáž mřížky vetrací nebo ventilační do 0,20 m2		kus	21,00	1 008,68	0,00	21 182,28	21 182,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
			5 1 1 1 3 1 1 1 1 1 2 4	dle tab. ost.v. XA01 XA02 XA03 XA04 XA05 XA07 XA50 XA51 XA52 XA53 XA54		0,00 5,00 1,00 1,00 1,00 3,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 4,00							
220	01	42971249R	XA50 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 800x200mm EW30DP3		kus	1,00	8 267,00	8 267,00	0,00	8 267,00	0,04	0,04	Individuální
221	01	42972830	XA07 - Mřížka 800x115mm		kus	1,00	835,94	835,94	0,00	835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
222	01	42972825	XA05 - Mřížka 700x105mm		kus	3,00	765,08	2 295,24	0,00	2 295,24	0,00	0,00	RTS II / 2023
223	01	42972826	XA04 - Mřížka 700x150mm		kus	1,00	765,08	765,08	0,00	765,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
224	01	42972830	XA03 - Mřížka 800x200mm		kus	1,00	835,94	835,94	0,00	835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
225	01	42972830	XA02 - Mřížka 800x125mm		kus	1,00	835,94	835,94	0,00	835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
226	01	42972830	XA01 - Mřížka 800x125mm		kus	5,00	835,94	4 179,70	0,00	4 179,70	0,00	0,01	RTS II / 2023
227	01	42971250R	XA51 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus	1,00	5 716,04	5 716,04	0,00	5 716,04	0,04	0,04	Individuální
228	01	42971251R	XA52 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus	1,00	5 716,04	5 716,04	0,00	5 716,04	0,04	0,04	Individuální
229	01	42971252R	XA53 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3		kus	2,00	5 043,38	10 086,76	0,00	10 086,76	0,04	0,08	Individuální
230	01	42971253R	XA54 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3		kus	4,00	5 043,38	20 173,52	0,00	20 173,52	0,04	0,14	Individuální
231	01	998728202R00	Presun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m		%	2,00	808,89	0,00	1 617,78	1 617,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	762		Konstrukce tesarské					26 007,80	15 539,20	41 547,00		0,86	
232	01	762341220R00	Montáž bedn.strech rovn. z aglomer.desek šroubováním		m2	1,10 0,00 1,10	646,98	0,00	711,68	711,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
233	01	60623355	1,0*1,1 Prekližka vodovzd. bríza tl. 21 mm 1,1 ;ztratiné 10%; 0,11	S3 - dle pud. strechy	m2	1,21 1,10 0,11	939,33	1 136,59	0,00	1 136,59	0,01	0,02	RTS II / 2023
234	01	762441112RT4	Montáž podkladní vrstvy pod oplechování vcetne dodávky - prekližka 21mm vodovzdorná, hranoly (0,525)*(30,2+30,05) (0,525)*(12,165*2+12,35) (0,204)*12,05	S1 - dle pud. strechy	m2	60,19 0,00 31,63 19,26 2,46	645,98	24 871,21	14 012,88	38 884,09	0,01	0,85	RTS II / 2023

			(0,525)*1,975	S2 - dle pudorysu streehy		0,00								
			(0,525)*6,15			1,04								
			(0,225)*11,475			3,23								
						2,58								
235	01	998762202R00	Presun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m	%	2,00	407,32	0,00	814,64	814,64	0,00	0,00	RTS II / 2023		
	01	764	Konstrukce klempířské				70 312,98	97 919,77	168 232,76		0,33			
236	01	764511660RT2	K01 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 385 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kci a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m	97,30 0,00	1 555,17	65 073,50	86 244,54	151 318,04	0,00	0,30	RTS II / 2023		
237	01	764511670RT2	0,75*13+1,15*16+1,75*6+2,3*3+3,45*15 K02 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 425 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kci a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m	97,30 3,45 0,00	1 732,99	2 921,01	3 057,81	5 978,82	0,00	0,01	RTS II / 2023		
238	01	764511625RT2	1,15*3 K03 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 255 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kci a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m	3,45 6,00 0,00	1 272,87	2 318,47	5 318,75	7 637,22	0,00	0,01	RTS II / 2023		
239	01	998764202R00	6 Presun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	6,00 2,00	1 649,34	0,00	3 298,68	3 298,68	0,00	0,00	RTS II / 2023		
	01	766	Konstrukce truhlářské				4 684 746,08	1 361 038,73	6 045 784,81		0,49			
240	01	766410010RAF	Obklad sten drevený, komplet vc. povrchové úpravy a nosné kce - podrobne viztabulka LOP 40,02 dle v. pohledu a tab. LOP	m2	40,02 40,02	3 476,02	56 949,80	82 160,52	139 110,32	0,01	0,49	Individuální		
241	01	766601111ROR	De01 - Drevoohlinikové dvre se sklopným nadsvetlikem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	2,00	90 893,00	145 428,80	36 357,20	181 786,00	0,00	0,00	Individuální		
242	01	766601112ROR	De02 - Drevoohlinikové dvre se sklopným nadsvetlikem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	3,00	90 893,00	218 143,20	54 535,80	272 679,00	0,00	0,00	Individuální		
243	01	766601113ROR	De03A - Drevoohlinikové dvre s pevným nadsvetlikem 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	1,00	98 166,53	78 533,22	19 633,31	98 166,53	0,00	0,00	Individuální		
244	01	766601114ROR	De03B - Drevoohlinikové dvre s pevným nadsvetlikem 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	1,00	98 166,53	78 533,22	19 633,31	98 166,53	0,00	0,00	Individuální		
245	01	766601115ROR	De03C - Drevoohlinikové dvre s pevným nadsvetlikem 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	1,00	98 166,53	78 533,22	19 633,31	98 166,53	0,00	0,00	Individuální		
246	01	766601116ROR	De04 - Drevoohlinikové dvre s pevným nadsvetlikem 1000x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	1,00	94 947,69	75 958,15	18 989,54	94 947,69	0,00	0,00	Individuální		
247	01	766601117ROR	De05 - Drevoohlinikové dvre s pevným nadsvetlikem 1000x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchnua všech doplnku a detaillu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dveri	kus	1,00	94 947,69	75 958,15	18 989,54	94 947,69	0,00	0,00	Individuální		
248	01	766661117ROR	D.01 - Dvare vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	2,00	21 231,59	32 272,02	10 191,16	42 463,18	0,00	0,00	Individuální		
249	01	766661118ROR	D.02 - Dvare vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	1,00	21 231,33	16 135,81	5 095,52	21 231,33	0,00	0,00	Individuální		
250	01	766661119ROR	D.03 - Dvare vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	1,00	20 641,53	15 687,56	4 953,97	20 641,53	0,00	0,00	Individuální		
251	01	766661120ROR	D.04 - Dvare vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	7,00	21 281,46	113 217,37	35 752,85	148 970,22	0,00	0,00	Individuální		
252	01	766661121ROR	D.05 - Dvare vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	2,00	21 281,46	32 347,82	10 215,10	42 562,92	0,00	0,00	Individuální		
253	01	766661124ROR	D.08 - Dvare vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	4,00	21 333,72	64 854,51	20 480,37	85 334,88	0,00	0,00	Individuální		
254	01	766661125ROR	D.09 - Dvare vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	3,00	21 333,72	48 640,88	15 360,28	64 001,16	0,00	0,00	Individuální		
255	01	766661126ROR	D.10 - Dvare vnitrní 800+400x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	1,00	34 635,65	26 323,09	8 312,56	34 635,65	0,00	0,00	Individuální		
256	01	766661127ROR	D.11 - Dvare vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	1,00	21 231,59	16 136,01	5 095,58	21 231,59	0,00	0,00	Individuální		
257	01	766661128ROR	D.12 - Dvare vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detaillu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dveri	kus	1,00	21 281,46	16 173,91	5 107,55	21 281,46	0,00	0,00	Individuální		

258	01	766661129R0	D.13 - Dvere vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	3,00	21 333,72	48 640,88	15 360,28	64 001,16	0,00	0,00	Individuální
259	01	766661130R0	D.14 - Dvere vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	21 333,72	16 213,63	5 120,09	21 333,72	0,00	0,00	Individuální
260	01	766661131R0	D.15 - Dvere vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	21 333,72	16 213,63	5 120,09	21 333,72	0,00	0,00	Individuální
261	01	766661133R0	D.20 - Dvere vnitřní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	3,00	23 635,37	53 888,64	17 017,47	70 906,11	0,00	0,00	Individuální
262	01	766661134R0	U.30 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	2,00	22 405,90	34 056,97	10 754,83	44 811,80	0,00	0,00	Individuální
263	01	766661135R0	U.31 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	22 287,15	16 938,23	5 348,92	22 287,15	0,00	0,00	Individuální
264	01	766661136R0	U.32 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	9 854,05	7 489,08	2 364,97	9 854,05	0,00	0,00	Individuální
265	01	766661137R0	U.33 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	2,00	22 455,78	34 132,79	10 778,77	44 911,56	0,00	0,00	Individuální
266	01	766661138R0	U.34 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	6,00	22 455,78	102 398,36	32 336,32	134 734,68	0,00	0,00	Individuální
267	01	766661139R0	U.35 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	22 455,78	17 066,39	5 389,39	22 455,78	0,00	0,00	Individuální
268	01	766661140R0	U.36 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	23 975,79	18 221,60	5 754,19	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
269	01	766661141R0	U.37 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	23 975,79	18 221,60	5 754,19	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
270	01	766661142R0	U.38 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	23 975,79	18 221,60	5 754,19	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
271	01	766661143R0	U.39 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	23 511,34	17 868,62	5 642,72	23 511,34	0,00	0,00	Individuální
272	01	766661145R0	U.01 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3+U, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	3,00	30 149,91	68 741,79	21 707,94	90 449,73	0,00	0,00	Individuální
273	01	766661146R0	U.02 - Dvere vnitřní 800x2100mm EVV 30DP3, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	73 935,18	56 190,74	17 744,44	73 935,18	0,00	0,00	Individuální
274	01	766661147R0	D.101 - Dvere vnitřní posuv. 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka int. dveri</i>	kus	1,00	22 590,36	17 168,67	5 421,69	22 590,36	0,00	0,00	Individuální
275	01	766666101R0	O01 - Drevohlínkové okno 1150x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	67,00	40 410,28	2 165 991,01	541 497,75	2 707 488,76	0,00	0,00	Individuální
276	01	766666102R0	O02 - Drevohlínkové okno 1750x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	6,00	66 375,98	318 604,70	79 651,18	398 255,88	0,00	0,00	Individuální
277	01	766666103R0	O03 - Drevohlínkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	10,00	19 679,72	157 437,76	39 359,44	196 797,20	0,00	0,00	Individuální
278	01	766666104R0	O03 pož. - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	2,00	44 191,49	70 706,38	17 676,60	88 382,98	0,00	0,00	Individuální
279	01	766666105R0	O04 - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	1,00	13 424,10	10 739,28	2 684,82	13 424,10	0,00	0,00	Individuální
280	01	766666106R0	O05 - Vnitřní výdejní okno 1000x1000mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitř. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd <i>podrobne viz tabulka oken</i>	kus	6,00	41 859,63	200 926,22	50 231,56	251 157,78	0,00	0,00	Individuální
281	01	766812118R0	XG1 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 2100x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	1,00	1 004,63	803,70	200,93	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
282	01	766812119R0	XG2 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 2500x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	1,00	1 004,63	803,70	200,93	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
283	01	766812120R0	XG3 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 2500x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	1,00	1 004,63	803,70	200,93	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
284	01	766812121R0	XG4 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 2000x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	3,00	1 004,63	2 411,11	602,78	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
285	01	766812122R0	XG5 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 1200x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	3,00	1 004,63	2 411,11	602,78	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
286	01	766812123R0	XG6 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka 3600x600, kompletní provedení dle popisu v pd - <i>podrobne viz tab. ost. v.</i>	kus	1,00	1 004,63	803,70	200,93	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
287	01	766812124R0	XG7 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skříněk - napr. přírez z OSB nebo vodovz. překližka	kus	1,00	1 004,63	803,70	200,93	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS

288	01	998766202R00	3850x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v. Presun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,00	59 859,26	0,00	59 859,26	59 859,26	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				4 896 933,78	1 947 003,74	6 843 937,52		22,20	
289	01	767586201RU3	C4 - Rastrový pohled - hygienický akustický - dle popisu v pd	m2	57,33	937,15	45 793,45	7 933,36	53 726,81	0,00	0,08	RTS II / 2023
			dle tab. m. 1.np C.1.06 49,21 C.1.17		0,00 0,00 8,12 49,21							
290	01	767586201R00	C5 - Rastrový pohled - dle popisu v pd	m2	39,00	927,44	26 887,84	9 282,32	36 170,16	0,00	0,16	RTS II / 2023
			dle tab. m. 1.np A.1.04 2.np 13 A.2.04 13 B.2.04		0,00 0,00 13,00 0,00 13,00 13,00 13,00							
291	01	767990013RAF	Z3.1 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.) vc. kotev. prvku - viz statika	kus	1,00	250 510,36	82 428,30	168 082,06	250 510,36	2,49	2,49	Individuální
292	01	767990014RAF	Z4 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.) vc. kotev. prvku - viz statika	kus	1,00	22 312,86	7 341,86	14 971,00	22 312,86	0,22	0,22	Individuální
293	01	767200001RAF	Z5 - 2x madlo ve výšce 50x90cm, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus	4,00	5 231,55	16 482,01	4 444,19	20 926,20	0,13	0,54	Individuální
294	01	767990015RAF	Z6.1 - Ukončení podlahy, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus	2,00	5 341,29	3 515,04	7 167,54	10 682,58	0,01	0,02	Individuální
295	01	767990017RAF	Z7 - Konzola překladu, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus	1,00	1 942,29	639,10	1 303,19	1 942,29	0,00	0,00	Individuální
296	01	767990018RAF	Z8 - Oplocení u technického dvora, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus	1,00	235 992,88	77 652,78	158 340,10	235 992,88	0,80	0,80	Individuální
297	01	767425101R0R	LOP1 - Lehký obvodový plášť, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 9450x7350mm - dle popisu v pd podrobné viz tab. LOP	kus	1,00	1 387 848,87	1 040 886,65	346 962,22	1 387 848,87	0,00	0,00	Individuální
298	01	767425104R0R	LOP2 - Lehký obvodový plášť, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 1550x7360mm - dle popisu v pd podrobné viz tab. LOP	kus	1,00	217 597,44	174 077,95	43 519,49	217 597,44	0,00	0,00	Individuální
299	01	767427111R0R	F1 - Težký obvodový plášť, kompletní skladba vc. všech detailů - podrobné viz tab. skladeb MV 200mm ve dvou vrstvách	m2	799,62	4 520,84	3 011 757,63	603 200,61	3 614 958,24	0,02	16,74	odvozeno od RTS
			F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu křídlo A 12,85*7,55- (1,15*1,91*2+1,15*2,74*2+2,3*1,91*2+1,15*1,91*2+3,45*1,91*2) 18,25*7,55-((1,15*1,91+3,45*1,91+1,75*1,91*2)*2+1,15*2,74) (26,7+0,625)*7,55-(1,15*1,91+3,45*1,91+0,75*1,16*5)*2 12,85*3,09-1,05*2,74*3 křídlo B (18,0+12,85+18,05)*4,81 -(1,75*1,91*2+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+0,75*1,16*3+1,15*2,74) křídlo C 12,415*7,801-(1,15*1,91+3,45*1,91+1,15*1,91) 12,85*7,55-(1,15*1,91*2+3,45*1,91*2) 12,415*7,55-(1,0*2,74*2+3,45*1,91+1,15*2,74+3,45*1,91) Ostení a nadpraží, fasáda F1, do hl. 250mm, komplet		0,00 0,00 59,96 103,69 180,03 31,08 0,00 235,21 -47,59 0,00 85,87 79,45 71,92							
300	01	767427112R0R	Ostení a nadpraží, fasáda F1, do hl. 250mm, komplet	m	332,20	1 202,54	161 304,75	238 179,04	399 483,79	0,00	0,92	odvozeno od RTS
			dle v. pohledu křídlo A 1,15*2+1,91*4+1,15*2+2,74*4+2,3*2+1,15*2+1,91*4+3,45*2+1,91*4 (1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+1,75*2+1,91*4)*2+1,15+2,74*2 (1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+0,75*5+1,16*10)*2 1,05*3+2,74*6 křídlo B 1,75*2+1,91*4+3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+0,75*3+1,16*6+1,15+2,74*2 křídlo C 1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+1,15+1,91*2 1,15*2+1,91*4+3,45*2+1,91*4 1,0*2+2,74*4+3,45+1,91*2+1,15+2,74*2+3,45+1,91*2		0,00 0,00 52,28 53,39 55,18 19,59 0,00 75,94 0,00 17,21 24,48 34,13							
301	01	767427116R00	Spodní perforované ukončení RŠ do 300mm	m	157,86	553,63	17 538,09	69 855,18	87 393,26	0,00	0,21	RTS II / 2023
			F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu křídlo A		0,00 0,00							

			12,85			12,85											
			18,25			18,25											
			(26,7+0,625)			27,33											
			12,85			12,85											
				křídlo B		0,00											
			(18,0+12,85+18,05)			48,90											
				křídlo C		0,00											
			12,415			12,42											
			12,85			12,85											
			12,415			12,42											
302	01	767222210R00	Zpetná montáž zábradlí rampy, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, případného doplnění a pozmenění tvaru - dle popisu v pd	kus	1,00	140 815,80	42 244,74	98 571,06	140 815,80	0,00	0,00	Individuáln					
303	01	767222211R00	Zpetná montáž madla, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, případného doplnění a pozmenění tvaru - dle popisu v pd	kus	1,00	13 376,53	4 012,96	9 363,57	13 376,53	0,00	0,00	Individuáln					
304	01	767222213R00	Úprava stáva. zábradlí pavlace, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, případného doplnění a pozmenění tvaru - dle popisu v pd	kus	1,00	83 159,01	24 947,70	58 211,31	83 159,01	0,00	0,00	Individuáln					
305	01	767995101R00	Xs01 - Modulární podpurný systém pro tepelná čerpadla na střeše, pozink, kompletní provedení vc. všech detailů - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost.v.	kus	5,00	33 213,11	132 852,44	33 213,11	166 065,55	0,00	0,00	Individuáln					
306	01	767995102R00	Xs02 - Modulární podpurný systém pro tepelná čerpadla na střeše, pozink, kompletní provedení vc. všech detailů - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost.v.	kus	1,00	33 213,11	26 570,49	6 642,62	33 213,11	0,00	0,00	Individuáln					
307	01	998767202R00	Presun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,00	67 761,78	0,00	67 761,78	67 761,78	0,00	0,00	RTS II / 2023					
	01	771	Podlahy z dlaždic				363 314,88	247 451,42	610 766,30		12,09						
308	01	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavacem pro pokládku dlažby	m2	373,03	11,16	0,00	4 162,98	4 162,98	0,00	0,00	RTS II / 2023					
			373,0272			373,03											
309	01	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	373,03	44,65	7 950,84	8 704,83	16 655,66	0,00	0,08	RTS II / 2023					
				dle tab. m.		0,00											
				N4		0,00											
				1.np		0,00											
				křídlo A		0,00											
			7,13	1.04		7,13											
			7,32	1.05		7,32											
			13,93	1.10		13,93											
			13,0	A.1.04		13,00											
				křídlo C		0,00											
			6,1	C.1.10		6,10											
			8,8	C.1.11		8,80											
			6,31	C.1.16		6,31											
			14,93	C.1.18		14,93											
			5,13	C.1.19		5,13											
				2.np		0,00											
				křídlo A		0,00											
				křídlo B		0,00											
			7,29	2.03		7,29											
				pod sokly - N4		0,00											
				1.np		0,00											
			13,0	A.2.04		13,00											
				2.np		0,00											
			(4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-(0,8*2+0,9*2))*0,07			2,75											
				N5i		0,00											
				1.np		0,00											
			0,85*0,9	A.1.02		0,77											
				2.np		0,00											
			0,85*0,9	A.2.02		0,77											
			0,85*0,9	B.2.02		0,77											
				N6i		0,00											
				1.np		0,00											
			21,06-0,85*0,9	A.1.02		20,30											
				2.np		0,00											
			21,07-0,85*0,9	A.2.02		20,31											
			21,55-0,85*0,9	B.2.02		20,79											
				N6		0,00											
				1.np		0,00											

[illegible]

315	01	597642420R	Dlažba - sokl v. 100mm - dle popisu v pd 18,82 :ztratiné 10%; 1,882		m	20,70 18,82 1,88	267,94	5 546,89	0,00	5 546,89	0,00	0,04	odvozeno od RTS
316	01	771575118RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm vc. spárování a pruniku		m2	35,37	636,27	7 747,55	14 757,32	22 504,87	0,01	0,19	RTS II / 2023
317	01	59761005	5,9*1,8+9,9*2,5 N8 - Dlaždice 600 x 600 x 10 mm slonová kost - dle popisu v pd 35,37 :ztratiné 10%; 3,537	dle tab. m. N8 část 2.01	m2	0,00 0,00 35,37 38,91 35,37 3,54	488,33	18 999,46	0,00	18 999,46	0,02	0,93	RTS II / 2023
318	01	771475014R00	Obklad soklíku keram.rovných, tmel,výška 10 cm		m	283,66 0,00 0,00	133,95	3 973,03	34 023,23	37 996,26	0,00	0,09	RTS II / 2023
319	01	597623171R	((3,975+1,8+0,15+1,9+4,125+3,45+3,825+0,7+3,775+1,625+0,1+3,05+2,975+2,85+2,225+4,175+5,725+1,8+2,85+0,15)*2+4,8+4,1-(0,9*2+0,8+0,9*9+0,8*2+0,9*4)) (4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-(0,8*2+0,9*2)) :ztratiné 10%; 13,4725 N4 - Sokl s požílábkem v. 70mm - dle popisu v pd	sokly pro N4 1.np 2.np sokly pro N6 1.np 2.np sokly pro N7 sokly pro N8	m	95,45 0,00 0,00 18,23 148,20 0,00 0,00 95,45 0,00 39,28 13,47	219,09	32 468,59	0,00	32 468,59	0,01	1,64	odvozeno od RTS
320	01	597623171R	((3,975+1,8+0,15+1,9+4,125+3,45+3,825+0,7+3,775+1,625+0,1+3,05+2,975+2,85+2,225+4,175+5,725+1,8+2,85+0,15)*2+4,8+4,1-(0,9*2+0,8+0,9*9+0,8*2+0,9*4)) (4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-(0,8*2+0,9*2)) :ztratiné 10%; 13,4725 N6 - Sokl s požílábkem v. 70mm - dle popisu v pd	sokly pro N6 1.np 2.np	m	93,61 0,00 0,00 68,90 0,00 16,20 8,51	219,09	20 509,01	0,00	20 509,01	0,01	1,03	odvozeno od RTS
321	01	597623171R	((3,5+3,125+3,5+1,7+2,975+2,15+0,15+0,85+1,85+1,775+1,0+1,8+1,85+1,975+1,6+1,6+0,9+1,625+1,15+3,6+1,625+0,15)*2-(1,2*3+0,9+0,7*7+0,8+0,9*2)) :ztratiné 10%; 8,51 N7 - Sokl s požílábkem v. 70mm - dle popisu v pd	sokly pro N7	m	50,17 0,00 45,61 4,56	219,09	10 990,76	0,00	10 990,76	0,01	0,55	odvozeno od RTS
322	01	597623171R	((2,75+2,975+0,15+3,625+2,225+8,725+5,665+0,35+0,15)*2-(1,2+0,9*2+1,625+1,2+0,9*2)) :ztratiné 10%; 4,5605 N8 - Sokl s požílábkem v. 70mm - dle popisu v pd (1,8*2+9,9+2,5+3,75+2,3+0,2*2+0,3-(1,12+0,8*2+0,9*2)) :ztratiné 10%; 1,823	sokly pro N8	m	25,36 18,23 1,82	219,09	5 556,26	0,00	5 556,26	0,01	0,28	odvozeno od RTS
323	01	771575109RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm vc. spárování, pruniku		m2	170,08	636,27	38 475,00	69 741,80	108 216,80	0,00	0,68	RTS II / 2023
				dle tab. m. N4		0,00 0,00							

				1.np		0,00													
				křídlo A		0,00													
			7,13	1.04		7,13													
			7,32	1.05		7,32													
			13,93	1.10		13,93													
			13,0	A.1.04		13,00													
				křídlo C		0,00													
			6,1	C.1.10		6,10													
			8,8	C.1.11		8,80													
			6,31	C.1.16		6,31													
			14,93	C.1.18		14,93													
			5,13	C.1.19		5,13													
				2.np		0,00													
				křídlo A		0,00													
			7,29	2.03		7,29													
				křídlo B		0,00													
			13,0	A.2.04		13,00													
			13,0	B.2.04		13,00													
				N6		0,00													
				1.np		0,00													
				křídlo A		0,00													
			10,94	1.02		10,94													
			5,81	1.03		5,81													
			11,73	1.06		11,73													
			1,7	1.08		1,70													
			1,73	A.1.06		1,73													
			3,33	A.1.09		3,33													
				křídlo C		0,00													
			3,16	C.1.07		3,16													
			1,44	C.1.08		1,44													
			1,87	C.1.12		1,87													
			5,84	C.1.14		5,84													
				2.np		0,00													
				křídlo A		0,00													
			1,73	A.2.06		1,73													
			3,06	A+B.2.09		3,06													
			1,8	B.2.06		1,80													
324	01	597623141	N4 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	127,53	300,46	38 318,87	0,00	38 318,87	0,02	2,30	RTS II / 2023						
			115,94			115,94													
			;ztratiné 10%; 11,594			11,59													
325	01	597623141	N6 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	59,55	300,46	17 893,59	0,00	17 893,59	0,02	1,07	RTS II / 2023						
			54,14			54,14													
			;ztratiné 10%; 5,414			5,41													
326	01	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2	65,22	941,17	23 211,43	38 172,61	61 384,05	0,00	0,29	RTS II / 2023						
			vc. spárování a pruniku																
				dle tab. m.		0,00													
				N7		0,00													
				1.np		0,00													
				křídlo C		0,00													
			8,12	C.1.06		8,12													
			7,89	C.1.15		7,89													
			49,211	C.1.17		49,21													
327	01	597623084	N7 - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle pops v pd		m2	71,74	877,90	62 983,27	0,00	62 983,27	0,01	1,02	RTS II / 2023						
			65,221			65,22													
			;ztratiné 10%; 6,5221			6,52													
328	01	771575109RU7	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm		m2	61,39	636,27	13 886,34	25 171,10	39 057,43	0,00	0,24	RTS II / 2023						
			vc. spárování, pruniku																
				dle tab. m.		0,00													
				N6i		0,00													

			21,06-0,85*0,9	1.np A.1.02 2.np A.2.02 B.2.02		0,00 20,30 0,00 20,31 20,79									
329	01	597623141	N6i - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd 61,385 ;ztratiné 10%; 6,1385		m2	67,52 61,39 6,14	300,46	20 288,11	0,00	20 288,11	0,02	1,22	RTS II / 2023		
330	01	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm vc. spárování, pruniku		m2	2,30	941,17	816,77	1 343,22	2 159,99	0,00	0,01	RTS II / 2023		
				dle tab. m. N5i 1.np A.1.02 2.np A.2.02 B.2.02		0,00 0,00 0,00 0,77 0,00 0,77 0,77									
331	01	597623083	0,85*0,9 0,85*0,9 0,85*0,9 N5i - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle pops v pd 2,295 ;ztratiné 10%; 0,2295		m2	2,52 2,30 0,23	877,90	2 216,26	0,00	2 216,26	0,01	0,04	RTS II / 2023		
332	01	771578011R00	Spára podlaha - stena, silikonem	podrobne viz výpocet soklu + soc. zar. detí 1+2.np	m	375,68 0,00 375,68	61,39	11 534,42	11 528,57	23 063,00	0,00	0,02	RTS II / 2023		
333	01	771577113RS2	283,66+18,82+((10,025+2,125+0,85)*2-0,8*2)*3 XL01 - Lišta hliníková prechodová		m	4,30 0,00 4,30	110,51	335,51	139,68	475,19	0,00	0,00	RTS II / 2023		
334	01	771577114R00	0,7+2,4+1,2 XL02 - Lišta hliníková prechodová	dle tab. ost. v.	m	5,00 0,00 5,00	110,51	410,62	141,93	552,55	0,00	0,00	RTS II / 2023		
335	01	771577114R00	0,7+0,8*2+0,9*3 XL03 - Lišta hliníková prechodová	dle tab. ost. v.	m	6,90 0,00 6,90	110,51	566,65	195,87	762,52	0,00	0,00	RTS II / 2023		
336	01	771577113RS2	0,7*6+0,9*3 XL04 - Lišta hliníková prechodová	dle tab. ost. v.	m	11,20 0,00 11,20	110,51	873,89	363,82	1 237,71	0,00	0,00	RTS II / 2023		
337	01	771577113RS2	0,8*14 XL05 - Lišta hliníková prechodová	dle tab. ost. v.	m	33,90 0,00 33,90	110,51	2 645,08	1 101,21	3 746,29	0,00	0,01	RTS II / 2023		
338	01	998771202R00	5,65*6 Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m		%	2,00	5 987,92	0,00	11 975,84	11 975,84	0,00	0,00	RTS II / 2023		
01	776		Podlahy povlakové					507 383,04	198 139,16	705 522,20		2,21			
339	01	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavacem pod povlak.podlahy 686,03949	podrobný výpocet viz penetrace	m2	686,04 686,04	8,04	0,00	5 515,76	5 515,76	0,00	0,00	RTS II / 2023		
340	01	771101210R00	Penetrace podkladu		m2	686,04 0,00 0,00 0,00 0,00 12,86 1,5 70,91 40,25 6,7 14,59 8,76 11,57 17,19 70,53	28,13	9 212,34	10 085,95	19 298,29	0,00	0,14	RTS II / 2023		
				dle tab. místností N1 1.np křídlo A 1.07 1.09 A.1.01 A.1.03 A.1.05 A.1.07 A.1.08 křídlo C C.1.09 2.np 2.02 A.2.01		0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 12,86 1,50 70,91 40,25 6,70 14,59 8,76 0,00 11,57 0,00 17,19 70,53									

[illegible]

			10,25	A+B.2.08		10,25										
			40,52	křídlo B		0,00										
			6,7	B.2.03		40,52										
			14,59	B.2.05		6,70										
				B.2.07		14,59										
				vytažení na steny - sokly - 6cm + odhad 2cm na ohyb		0,00										
				1.np		0,00										
				křídlo A		0,00										
			((4,225+3,15+0,1+0,85+1,85+11,75+11,85+0,1*3+0,6+0,35+10,025+5,5+0,1+2,075+3,25+2,55+6,045+3,225+3,925)*2-(1,475+0,9+0,7+1,15*2+0,8*2+0,9+0,8*3+0,9*2+0,7+0,8*5+0,7)-(11,75+3,904*2-0,8))*0,08			8,58										
				křídlo C		0,00										
			((3,9+2,975+0,1)*2-(0,7+0,9))*0,08			0,99										
				2.np		0,00										
				křídlo A		0,00										
			((4,975+3,5+11,75+11,85+0,1*2+1,6+1,05+0,35+10,025+5,5+3,25+2,075+6,045+2,55+3,825*2)*2-(0,8*4+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*7+0,7)-(11,85+3,9074*2-0,8))*0,08			8,85										
				křídlo B		0,00										
			((1,85+11,75+0,1*3+0,6+0,35+5,5+10,025+3,25+2,075+6,05+2,55)*2-(0,8*3+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*2)-(11,85+3,9074*2-0,8))*0,08			4,80										
			70,53	B.2.01		70,53										
342	01	28410247	N1 - Podlahovina PVC 2 mm homogenní - dle popisu v pd 482,2214		m2	530,44	552,55	293 096,58	0,00	293 096,58	0,00	1,25	RTS II / 2023			
343	01	776572100R00	Lepení povlakových podlah z pásu textilních ;ztratné 10%; 48,22214		m2	482,22	115,53	10 752,82	13 333,98	24 086,80	0,00	0,05	RTS II / 2023			
				dle tab. m.		0,00										
				N2		0,00										
				1.np		0,00										
				křídlo A		0,00										
			67,99	A.1.01		67,99										
				2.np		0,00										
				křídlo A		0,00										
			67,99	A.2.01		67,99										
				křídlo B		0,00										
			67,99	B.2.01		67,99										
				vytažení na steny - sokly - 6cm+odhad 2cm na ohyb		0,00										
				1.np		0,00										
			(11,75+3,9074*2-0,8)*0,08	křídlo A		1,50										
				2.np		0,00										
			(11,85+3,9074*2-0,8)*0,08	křídlo A		1,51										
			(11,85+3,9074*2-0,8)*0,08	křídlo B		1,51										
344	01	697410983	N2 - Koberec strižený 4mm - dle popisu v pd 208,48954		m2	229,34	421,95	96 769,38	0,00	96 769,38	0,00	0,40	RTS II / 2023			
345	01	776421300R00	Montáž fabionu k podlahám do v.100 mm ;ztratné 10%; 20,848954		m	208,49	452,08	43 597,83	113 166,24	156 764,07	0,00	0,08	RTS II / 2023			
				N2		20,85										
				1.np		346,76										
				křídlo A		0,00										
			(11,75+3,9074*2-0,8)	2.np		0,00										
				křídlo A		18,76										
			(11,85+3,9074*2-0,8)	křídlo A		0,00										
			(11,85+3,9074*2-0,8)	křídlo B		18,86										
				N1		18,86										
				1.np		0,00										
				křídlo A		0,00										
			((4,225+3,15+0,1+0,85+1,85+11,75+11,85+0,1*3+0,6+0,35+10,025+5,5+0,1+2,075+3,25+2,55+6,045+3,225+3,925)*2-(1,475+0,9+0,7+1,15*2+0,8*2+0,9+0,8*3+0,9*2+0,7+0,8*5+0,7)-(11,75+3,904*2-0,8))*0,08			107,21										
				křídlo C		0,00										

[illegible]

351	01	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady $(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15$ $(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15$ $(2,125+10,077+0,85+9,175)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15$ $(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87$ $(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1+1,0*0,15$ $(3,625+0,6*2)*0,9$ $(3,05+2,975)*2*2,67+2,975*0,15-$ $(1,05*2,67+0,7*2,1)+(1,35+1,45+0,9*2)*2*2,67-(0,7*3+0,8)*2,1$ $(2,75+2,975)*2*2,67-1,2*2,67*2$ $1,2*0,9$ $(8,725+5,665+0,35)*2*2,67-(1,625*2,67+1,2*2,67+0,9*2,1*2+3,45*(2,67-0,83))$ $(3,625+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2$ $(2,85+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2$ $(0,9+1,975+1,6*2)*2*2,67-0,7*2,1*3+0,9*0,15$ $(3,05+2,975)*2*2,67-0,9*2,1$ $(3,775+1,625+0,1)*2*2,67-0,9*2,1$ $(1,15+1,625)*2*2,67-0,8*2,1$ $(3,6+1,625)*2*2,67-0,9*2,1*2$ $(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)$ $(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87$ $(1,7+1,8)*2*2,67-0,7*2,1$ $(4,05+0,6)*0,9$ $(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87$ $(3,45+3,825+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)$ $(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)$	M3 křídlo A A.1.02 dle pud. 2.np křídlo A A.2.02 křídlo B M4 dle pud. 1.np křídlo A dle pud. 1.np A.1.06 A.1.09 1.05 1.06 křídlo C C.1.06 C.1.09 C.1.17 C.1.15 C.1.16 C.1.07+08 C.1.11 C.1.10 C.1.12 C1.14 dle pud. 2.np křídlo A A.2.04 A.2.06 A+B.2.09 2.03 křídlo B B.2.06 B.2.04 A.1.04	m2	618,32 0,00 0,00 41,16 0,00 0,00 41,16 0,00 41,33 0,00 0,00 0,00 0,00 9,07 18,17 4,34 46,82 0,00 24,16 1,08 61,04 27,46 23,32 28,17 30,28 27,48 13,14 24,12 0,00 0,00 38,70 9,07 17,22 4,19 0,00 9,44 38,70 38,70	22,33	6 591,01	7 216,04	13 807,04	0,00	0,13	RTS II / 2023
352	01	781475114RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, vc. spárování a pruniku 20x20	M4 dle pud. 1.np křídlo A A.1.04 A.1.06 A.1.09 1.05 1.06 křídlo C C.1.06 C.1.09 C.1.17 C.1.15 C.1.16 C.1.07+08 A.1.04	m2	494,66 0,00 0,00 0,00 38,70 9,07 18,17 4,34 46,82 0,00 24,16 1,08 61,04 27,46 23,32 28,17	731,15	117 021,40	244 651,89	361 673,29	0,00	1,97	RTS II / 2023

			(3,05+2,975)*2*2,67-0,9*2,1 (3,775+1,625+0,1)*2*2,67-0,9*2,1 (1,15+1,625)*2*2,67-0,8*2,1 (3,6+1,625)*2*2,67-0,9*2,1*2 (3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2) (1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87 (1,7+1,8)*2*2,67-0,7*2,1 (4,05+0,6)*0,9 (1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87 (3,45+3,825+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2) Keramický obklad 20x20 cm - dle popisu v pd 494,6636 ;ztratné 10%; 49,46636	C. 1.11 C. 1.10 C. 1.12 C1.14 dle pud. 2.np křídlo A A.2.04 A.2.06 A+B.2.09 2.03 křídlo B B.2.06 B.2.04	30,28 27,48 13,14 24,12 0,00 0,00 38,70 9,07 17,22 4,19 0,00 9,44 38,70								
353	01	597623131			m2	544,13 494,66 49,47	238,44	129 742,35	0,00	129 742,35	0,01	7,73	RTS II / 2023
354	01	781475120RUZ	Obklad vnitřní stěn keramický, vc. spárování a pruniku 40x20	M3 dle pud. 1.np křídlo A A.1.02 dle pud. 2.np křídlo A A.2.02 křídlo B	123,65 0,00 0,00 0,00 41,16 0,00 0,00 41,16 0,00 41,33	m2	123,65 686,50	24 839,84	60 048,94	84 888,78	0,00	0,53	RTS II / 2023
			(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15 (2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15 (2,125+10,077+0,85+9,175)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15 Keramický obklad 40x20 cm - dle popisu v pd 123,65445 ;ztratné 10%; 12,365445		m2	136,02 123,65 12,37	254,10	34 562,65	0,00	34 562,65	0,01	1,85	RTS II / 2023
356	01	998781202R00	Presun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m		%	2,00	6 281,24	0,00	12 562,48	12 562,48	0,00	0,00	RTS I / 2023
01	783	Nátěry						46 296,38	49 389,91	95 686,29		0,10	
357	01	783896210R00	Penetrace betonových podkladu	dle pud. 1. a 2.np pod M5 (1,8+1,9)*7,71*2*3,42 (0,65+0,65+1,9)*7,71	m2	219,80 0,00 0,00 195,12 24,67	44,65	4 227,07	5 586,85	9 813,92	0,00	0,05	RTS II / 2023
358	01	783896211R00	Nátěr betonových povrchu bezprašný	dle pud. 1. a 2.np M5 (1,8+1,9)*7,71*2*3,42 (0,65+0,65+1,9)*7,71	m2	219,80 0,00 0,00 195,12 24,67	390,69	42 069,31	43 803,06	85 872,36	0,00	0,05	RTS II / 2023
01	784	Malby						43 003,99	155 942,46	198 946,44		1,25	
359	01	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	M1+M2	m2	2 958,75 0,00 2 958,75	5,58	0,00	16 509,82	16 509,82	0,00	0,00	RTS II / 2023
360	01	784111101R00	Penetrace podkladu náterem 1 x	stropy - M2 podrobný výpočet viz jednotlivé stropní pohledy a omítky U2 C1+C1-P C2+C2-P M1 - stěny - podrobý výpočet viz výpočet malby M1 omítky stěn U1 dle pud. 1.np (11,75*2+11,85+0,1*6+0,35*3+0,35+0,1*2)*3,103	m2	2 958,75 0,00 0,00 116,11 561,34 212,55 0,00 522,40 0,00 0,00 0,00 116,52	11,16	13 527,40	19 492,24	33 019,64	0,00	0,59	RTS II / 2023

[illegible]

[illegible]

[illegible]

$-(2,5^2,74-4)$		-2,85							
$0,1^*(0,9+2,15^2)$		0,52							
$(6,045+0,1+4,225+0,35+1,725)^*3,103$		38,62							
$0,15^*(1,75^2+1,91^4)+0,1^*(0,9^2,15^2)$		2,06							
	kridlo B	0,00							
$(6,05+0,1,1+11,75+11,75+11,85+0,1^*8+0,35^4+5,5+0,35+0,2^3)^*3,103$		158,72							
$-(3,45^*1,91^4-4^4)$		-10,36							
$0,15^*(1,75^2+1,91^4+3,45^4+1,91^*8+1,15^4+1,91^*8)$		9,02							
$0,2^*(3,103-2,67)$		0,09							
$(6,2+0,1+0,2)^*(3,103-1,6)+2,125^*1,103+0,15^*(0,75^3+1,16^6)$		13,49							
	U1	0,00							
	pod obklady	0,00							
	1.np	0,00							
	kridlo A	0,00							
$(10,025+0,1^3)^*1,6+2,125^2,0+0,2^2,67+3,05^2,67$		29,45							
	kridlo C	0,00							
$(2,975+2,625+2,75+0,2+5,45+5,665+0,1+2,225+0,2+1,625+3,6+1,15+3,775+0,1+2,825+3,05+1,6+0,35^2)^2,67$		108,44							
$-((1,2+1,625)^2,67-8)$		0,46							
	2.np	0,00							
	kridlo A	0,00							
$(10,025+0,1^3)^*1,6+2,125^2,0$		20,77							
$0,2^2,67$		0,53							
	kridlo B	0,00							
$0,2^2,67$		0,53							
$(6,2+0,1+0,2)^*1,6+2,125^2,0$		14,65							
	sdk steny	0,00							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo A	0,00							
$(3,475+5,65+3,575+3,975+2,075+1,825+1,875+3,925+3,975+3,5^2+0,15+1,9)^3,103^2$		244,52							
$1,7^*1,4^2*2$		9,52							
	kridlo C	0,00							
$(3,9+2,625+3,05+3,925+3,8+1,8+6,775+2,225+2,375+5,65)^3,103^2$		224,19							
	dle pudorysu 2.p	0,00							
$(1,5+5,65+3,475+5,65+6,05+3,6+3,925+2,825+2,875+1,825+3,875+3,5)^3,103^2$		277,72							
	kridlo B	0,00							
$(3,475+5,65+5,65+6,05+3,6)^3,103^2$		151,58							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo A	0,00							
$(1,7^*1,99+4,57+0,7^3,103)^2$		20,25							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
$0,7^3,103^2$		0,00							
	kridlo A	4,34							
	kridlo B	0,00							
$0,7^3,103^2$		4,34							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo A	0,00							
$(9,025+2,175+3,825+1,95+2,0+0,95+2,0285+1,15+3,975^2)^3,103^2$		192,72							
	kridlo C	0,00							
$(2,065+3,125^3+1,9+1,775+1,5)^3,103^2$		103,11							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
$(9,025+2,175+1,725+1,15+2,025+0,7+2,1+2,0+1,85+1,175+1,15+2,025+3,05)^3,103^2$		0,00							
	kridlo B	187,11							
$(6,025+2,175)^3,103^2$		0,00							
	dle pudorysu 1.np	50,89							
		0,00							

[illegible]

364	01	61140177R	0,5*1,0*2 XC01+XC02 - Roleta vnitřní, komplet	XC02	m2	1,00 7,30	1 856,83	13 554,86	0,00	13 554,86	0,00	0,00	odvozeno od RTS
365	01	786623121R0	XC04 - Vnitřní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v. vc. úpr. nadpraží 4,7*2,73		m2	12,83	3 339,91	35 988,84	6 865,54	42 854,39	0,00	0,04	Odvozeno od RTS
366	01	786623122R0	Vnější predokenní žaluzie s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v. dle tab. ost. v. 1,15*0,6*2 2,3*1,9*2 2,3*1,9 3,45*1,9*15 1,15*1,9*16 1,75*1,9*6		m2	12,83 167,73	3 130,04	440 878,79	84 107,17	524 985,96	0,00	0,52	Odvozeno od RTS
367	01	998786202R0	Presun hmot pro zastín. techniku, výšky do 12 m		%	1,00	5 867,13	0,00	5 867,13	5 867,13	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	790		PROVIZORIA					140 781,56	160 218,17	300 999,73		23,61	
368	01	976071111R0	Dmťž kovových zábradlí a madel šetrná demontáž pro zpětné použití dle v. rampy zábradlí madlo směrem k pavlaci		m	55,97	50,23	0,00	2 811,37	2 811,37	0,04	2,07	RTS II / 2023
369	01	776971210R0	XH4 - Rohož textilní - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v. 1,2*3,8		m2	4,56	1 858,57	8 338,58	136,50	8 475,08	0,00	0,02	RTS II / 2023
370	01	776976420R0	Přýžová lišta k rohožím šířky 20 mm (1,2+3,8)*2		m	10,00	361,67	1 910,02	1 706,68	3 616,70	0,00	0,01	RTS II / 2023
371	01	934953111R0	Mobilní ocelová lávka přes výkopy		kus	1,00	18 063,27	11 632,44	6 430,83	18 063,27	0,05	0,05	Individuální
372	01	310239211R0	Zazdívka otvoru plochy do 4 m2 kerm. tvárnicemi na MVC provizorní zazdění po 1. etapě A C		m3	7,42	6 628,26	33 583,18	15 627,01	49 210,19	1,84	13,67	RTS II / 2023
373	01	622300037RAC	(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15)*0,25 (1,2+1,625)*2,74*0,14+0,9*2,15*0,14*3+1,0*1,0*0,14*2 KZS s polystyrenem, plocha bez otvorů, budovy výšky nad 6 m desky fasádní polystyren EPS-F tl. 100 mm, lešení		m2	185,90	1 042,34	82 234,70	111 532,24	193 766,94	0,03	5,77	RTS II / 2023
374	01	612421637R0	12,272*7,55 12,35*7,55 Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková provizorní zazdění po 1. etapě A C		m2	36,54	435,34	2 087,30	13 818,81	15 906,10	0,05	1,74	RTS II / 2023
375	01	602015104R0	(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15) (1,2+1,625)*2,74+0,9*2,15*3+1,0*1,0*2 Postrlik sten podhoz rucni		m2	36,54	23,44	504,62	351,81	856,43	0,01	0,27	RTS II / 2023
376	01	784011111R0	Oprášení/ometení podkladu		m2	36,54	5,58	0,00	203,88	203,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
377	01	784111101R0	Penetrace podkladu náterem 1 x		m2	36,54	11,16	167,05	240,71	407,76	0,00	0,01	RTS II / 2023
378	01	784115412R0	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x		m2	36,54	45,77	323,67	1 348,63	1 672,31	0,00	0,01	RTS II / 2023
379	01	998011002R0	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t	21,54	279,06	0,00	6 009,70	6 009,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
01	Montáže							191 914,96	9 333,87	201 248,83		0,00	
01	M2X		Elektronické vybavení tříd					191 914,96	9 333,87	201 248,83		0,00	
380	01	222323291R0	XE1 - Interaktivní TV s dotykovým displayem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.		kus	1,00	22 071,75	21 122,66	949,09	22 071,75	0,00	0,00	Individuální
381	01	222323292R0	XE2 - Interaktivní tabule s dataprojektorem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.		kus	2,00	49 420,04	95 677,20	3 162,88	98 840,08	0,00	0,00	Individuální
382	01	222323293R0	XE3 - Digitální piano, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.		kus	3,00	26 779,00	75 115,10	5 221,91	80 337,00	0,00	0,00	Individuální

Celkem: 38 114 218,86

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						1 059 755,10
1	Kanalizace					313 357,35
01.01 Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu						
01.01.01	721000000R01	Splašková kanalizace - odvod kondenzátu PP-HT DN 32 (odvod kondenzátu)	m	10,000	108,13	1 081,30
01.01.02	721000000R02	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m	14,000	109,29	1 530,06
01.01.03	721000000R03	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 50	m	62,000	104,39	6 472,18
01.01.04	721000000R04	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 75	m	54,000	119,95	6 477,30
01.01.05	721000000R05	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 110	m	99,000	296,34	29 337,66
01.01.08	721000000R06	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 110	m	32,000	221,72	7 095,04
01.01.09	721000000R07	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 125	m	158,000	244,70	38 662,60
01.01.10	721000000R08	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 160	m	38,000	506,13	19 232,94
01.01.11	721000000R09	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 200	m	8,000	682,59	5 460,72
01.01.12	721000000R10	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks	68,000	204,37	13 897,16
01.02 Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu						
01.02.01	721000000R11	Hlavice ventilační polypropylen PP DN75-110 vč. Montáže	ks	7,000	1 057,99	7 405,93
01.02.02	721000000R12	Hlavice přívzdušňovací polypropylen PP DN110 vč. montáže	ks	2,000	1 197,70	2 395,40
01.02.03	721000000R13	Podlahová vpust DN75 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	2,000	3 523,21	7 046,42
01.02.04	721000000R14	Podlahová vpust DN110 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	5,000	2 960,85	14 804,25
01.02.05	721000000R15	Podlahová vpust DN110 se bočním odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	1,000	3 358,11	3 358,11
01.02.06	721000000R16	Podlahová vpust DN75 sifonová vložka, vč.montáže a dodávky	ks	2,000	593,50	1 187,00
01.02.07	721000000R17	Vtok DN32 (nálevka) se zápachovou uzávěrkou a s přidavným uzávěrem proti zápachu pro suchý stav (kulička)	ks	1,000	6 086,67	6 086,67
01.02.08	721000000R18	Střešní vtok pro ploché střechy folie vyhříváný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	1,000	7 162,00	7 162,00
01.02.09	721000000R19	Střešní vtok pro vegetační střechy vyhříváný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	5,000	2 473,82	12 369,10
01.02.10	721000000R20	Topný kabel s termostatem pro potrubí kanalizace	ks	1,000	14 869,08	14 869,08
01.02.11	721000000R21	Odvodňovací žlab, hl 200mm s litinovou mřížkou	m	12,000	2 154,38	25 852,56
01.02.12	721000000R22	Požární uzávěr (tmel, manžeta) vč. revize do DN110	ks	14,000	2 154,38	30 161,32
01.03 Ostatní						
01.03.01	721000000R22	Zkoušky těsnosti	m	475,000	54,81	26 034,75
01.03.02	721000000R23	Přesun hmot	ks	1,000	25 377,80	25 377,80
2	Zařizovací předměty					682 549,85
02.01	725000000R01	Klozet závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	4,000	10 180,79	40 723,16
02.02	725000000R02	Klozet závěsný dětský , hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	19,000	16 807,74	319 347,06
02.03	725000000R03	Dřez nerezový; sifon dřezový; baterie stojánková páková; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus	1,000	4 499,42	4 499,42
02.04	725000000R04	Umyvadlo bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková, ovládání zátky; 2x rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	4,000	5 737,71	22 950,84
02.05	725000000R05	Umyvadlo bílá dětské; sifon umyvadlový chrom; baterie, ovládání zátky; rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	19,000	6 106,36	116 020,84
02.06	725000000R06	Sprchový nerezový žlábek; posuvné dveře, sklo číré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	3,000	21 413,83	64 241,49
02.07	725000000R07	Sprchová vanička čtvercová bílá, plochá, nízká; nohy k akrylátovým vestavným vaničkám; sifon k nízkým vaničkám, chromová krytka; posuvné dveře, rám stříbrný, sklo číré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	3,000	5 869,08	17 607,24
02.08	725000000R08	Výlevka závěsná s mřížkou, odpad DN100, podomítkový modul pro závěsnou výlevku vč. tlačítka, baterie nástěnná (výlevková) sprchová DN15 se sprchou, chrom vč. montáže	kus	4,000	24 289,95	97 159,80
3 Uvedení do provozu						63 847,90
03.01	721000000R24	Funkční zkoušky - revize	hod	10,000	3 266,19	32 661,90
03.02	721000000R25	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	10,000	3 118,60	31 186,00
Číslo položky		Popis	MJ	Množství		Cena celkem [CZK]

916 441,00

1 Vodovod 876 077,88**01.01. Potrubí ocelové pozinkované**

01.01.01	722000000R01	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 20 s izolací	m	8,000	358,36	2 866,88
01.01.02	722000000R02	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 25 s izolací	m	31,000	466,30	14 455,30
01.01.03	722000000R03	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 32 s izolací	m	44,000	670,42	29 498,48

01.02. Potrubí plastové, PPR

Studená voda (hlavní rozvod, stoupačky)						
01.02.01	722000000R04	Potrubí z plastových trub z 32	m	58,00000	165,45	9 596,10
01.02.02	722000000R05	trubková izolace tl. 20 mm	m	58,00000	69,80	4 048,40
01.02.03	722000000R06	Potrubí z plastových trub z 40	m	38,00000	207,94	7 901,72
01.02.04	722000000R07	trubková izolace tl. 20 mm	m	38,00000	79,77	3 031,26
01.02.05	722000000R08	Potrubí z plastových trub z 50	m	40,00000	348,75	13 950,00
01.02.06	722000000R09	trubková izolace tl. 20 mm	m	40,00000	110,56	4 422,40
Teplá voda (hlavní rozvod, stoupačky)						
01.02.07	722000000R11	Potrubí z plastových trub 32	m	32,00000	138,06	4 417,92
01.02.08	722000000R12	trubková izolace tl. 40 mm	m	32,00000	208,48	6 671,36
01.02.09	722000000R13	Potrubí z plastových trub 40	m	38,00000	241,97	9 194,86
01.02.10	722000000R14	trubková izolace tl. 50 mm	m	38,00000	267,94	10 181,72
01.02.11	722000000R15	Potrubí z plastových trub 50	m	40,00000	382,15	15 286,00
01.02.12	722000000R16	trubková izolace tl. 40 mm	m	40,00000	217,19	8 687,60
Cirkulace (hlavní rozvod, stoupačky)						
01.02.13	722000000R17	Potrubí z plastových trub 20	m	32,00000	68,77	2 200,64
01.02.14	722000000R18	trubková izolace tl. 20 mm	m	32,00000	52,26	1 672,32
01.02.15	722000000R19	Potrubí z plastových trub 25	m	38,00000	100,15	3 805,70
01.02.16	722000000R20	trubková izolace tl. 30 mm	m	38,00000	85,06	3 232,28
01.02.17	722000000R21	Potrubí z plastových trub 32	m	40,00000	163,07	6 522,80
01.02.18	722000000R22	trubková izolace tl. 40 mm	m	40,00000	186,25	7 450,00
Připojovací potrubí						
01.02.19	722000000R23	Připojovací potrubí 20	m	126,00000	69,43	8 748,18
01.02.20	722000000R24	trubková izolace tl. 20 mm	m	126,00000	53,16	6 698,16
01.02.21	722000000R25	Připojovací potrubí 25	m	208,00000	97,87	20 356,96
01.02.22	722000000R26	trubková izolace tl. 20 mm	m	208,00000	66,30	13 790,40
01.02.23	722000000R27	Nástěnký DN 15	ks	95,000	130,55	12 402,25

01.03. Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu

01.03.01	722000000R28	Vypouštěcí ventil DN 15	ks	21,000	208,50	4 378,50
01.03.02	722000000R29	Výtokový kohout na hadici, zahradní ventil DN 15	ks	1,000	226,57	226,57
01.03.03	722000000R30	Nezámrzný výtokový kohout na hadici DN 15	ks	2,000	3 151,57	6 303,14
01.03.04	722000000R31	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub pro 50-65° DN 15	ks	4,000	14 267,00	57 068,00
01.03.05	722000000R32	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub pro 50-65° DN 20	ks	3,000	17 041,94	51 125,82
01.03.06	722000000R33	Termostatický regulační nástavec pro 50°C - 60°C, termická desinfekce		7,000	10 301,78	72 112,46
01.03.07	722000000R34	Kulový kohout DN15	ks	9,000	193,64	1 742,76
01.03.08	722000000R35	Kulový kohout DN20	ks	12,000	239,86	2 878,32
01.03.09	722000000R36	Kulový kohout DN25	ks	12,000	432,69	5 192,28
01.03.10	722000000R37	Kulový kohout DN32	ks	8,000	625,98	5 007,84
01.03.11	722000000R38	Kulový kohout DN40	ks	5,000	1 046,15	5 230,75
01.03.12	722000000R39	Zpětná klapka 1/2"	ks	1,000	199,62	199,62
01.03.13	722000000R40	Zpětná klapka 3/4"	ks	1,000	295,27	295,27
01.03.14	722000000R41	Zpětná klapka 1"	ks	1,000	345,10	345,10
01.03.15	722000000R42	Zpětná klapka 6/4"	ks	1,000	757,12	757,12
01.03.16	722000000R43	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks	30,000	471,77	14 153,10
01.03.17	722000000R44	Pračkový ventil 3/4"	ks	12,000	243,55	2 922,60
01.03.18	722000000R45	Kontrolní ventil	ks	1,000	4 660,22	4 660,22
01.03.19	722000000R46	Pojistný ventil	ks	1,000	575,15	575,15
01.03.20	722000000R47	Vypouštěcí ventil DN 20	ks	1,000	295,58	295,58
01.03.21	722000000R48	Manometr TUV	ks	1,000	458,88	458,88
01.03.22	722000000R49	Expanzní nádoba pro pitnou vodu 80l	ks	1,000	7 630,22	7 630,22
01.03.23	722000000R50	Směšovací ventil (dětské prostory)	ks	4,000	8 316,80	33 267,20
01.03.24	722000000R51	Termostatický směšovací ventil (ohřívač) 45-65°C	ks	1,000	9 823,48	9 823,48
01.03.25	722000000R52	Cirkulační čerpadlo s časovým spínacím zařízením a termostatem	ks	1,000	22 026,16	22 026,16
01.03.26	722000000R53	Potrubní oddělovač BA	ks	1,000	54 112,48	54 112,48

01.04. Ostatní

01.04.01	722000000R55	Tlakové zkoušky do DN 100	m	1 463,000	60,36	88 306,68
01.04.02	722000000R56	Proplach a dezinfekce do DN 100	m	1 463,000	93,38	136 614,94
01.04.03	722000000R57	Sdružené požární ucpávky + revize	ks	12,000	3 906,90	46 882,80
01.04.04	722000000R58	Přesun hmot	ks	1,000	10 395,15	10 395,15

2 Uvedení do provozu 40 363,12

02.01	722000000R59	Vyregulování cirkulace teplé vody	hod	8,000	1 010,61	8 084,88
02.02	722000000R60	Funkční zkoušky - revize	hod	16,000	1 093,47	17 495,52
02.03	722000000R61	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	16,000	923,92	14 782,72

CELKEM

1 976 196,10

SO 01 - D.1.4.3 - VZDUCHOTECHNIKA - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

Pozice		Popis	MJ	počet	Dodávka za M.J.	Montáž za M.J.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena
1		Větrání tříd							
1.01	728000000R01	Rekuperační jednotka, Vp=1.100m ³ /h, dpext=250 Pa, V _o =1.100m ³ /h, dpext=250 Pa. vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohříváč, vodní chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů. EC motory ventilátorů.	ks	3,00	159 535,57	12 762,85	478 606,71	38 288,55	516 895,26
1.03	728000000R02	Tlumič hluku kruhový D315, 1000 mm	ks	15,00	415,86	63,81	6 237,90	957,15	7 195,05
1.05a	728000000R03	Nasávací kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	2 924,82	265,89	2 924,82	265,89	3 190,71
1.05b	728000000R04	Výfukový kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	2 924,82	265,89	2 924,82	265,89	3 190,71
1.05c	728000000R05	Nasávací kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	3 456,60	265,89	3 456,60	265,89	3 722,49
1.05d	728000000R06	Výfukový kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	3 456,60	265,89	3 456,60	265,89	3 722,49
1.06	728000000R07	Protipožární klapka D315 ovládaná servopohonem	ks	6,00	7 843,83	584,96	47 062,98	3 509,76	50 572,74
1.07	728000000R08	Uzavírací klapka D160 pro ovládání servopohonem	ks	3,00	3 456,60	319,07	10 369,80	957,21	11 327,01
1.09a	728000000R09	Přívodní anemostat kruhový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	12,00	2 525,98	372,25	30 311,76	4 467,00	34 778,76
1.09a	728000000R10	Přívodní anemostat čtvercový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	3,00	2 525,98	372,25	7 577,94	1 116,75	8 694,69
1.09b	728000000R11	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m3/h	ks	3,00	1 329,46	372,25	3 988,38	1 116,75	5 105,13
1.09c	728000000R12	Odvodní talířový ventil D160	ks	21,00	212,71	159,54	4 466,91	3 350,34	7 817,25
1.09d	728000000R13	Odvodní talířový ventil D125	ks	18,00	159,54	159,54	2 871,72	2 871,72	5 743,44
1.20	728000000R14	Potrubi čtyřhr.sk.-I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m ²	46,00	731,74	159,54	33 660,04	7 338,84	40 998,88
1.30a	728000000R15	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek	bm	36,00	664,73	127,63	23 930,28	4 594,68	28 524,96
1.30b	728000000R16	Spiro potrubí SR 250 včetně tvarovek	bm	5,00	598,79	127,63	2 993,95	638,15	3 632,10
1.30c	728000000R17	Spiro potrubí SR 200 včetně tvarovek	bm	27,00	531,79	127,63	14 358,33	3 446,01	17 804,34
1.30d	728000000R18	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	100,00	465,84	127,63	46 584,00	12 763,00	59 347,00
1.30e	728000000R19	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	12,00	398,84	127,63	4 786,08	1 531,56	6 317,64
1.40b	728000000R20	Tepelná izolace 40 mm	m ²	9,00	425,43	53,18	3 828,87	478,62	4 307,49
1.40c	728000000R21	Protipožární izolace dle PBŘS	m ²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.45a	728000000R22	Ohebná hadice D 125	bm	15,00	112,74	63,81	1 691,10	957,15	2 648,25
1.45b	728000000R23	Ohebná hadice D 160	bm	30,00	132,95	63,81	3 988,50	1 914,30	5 902,80
1.45c	728000000R24	Tlumič hluku kruhový D125, 1000 mm	ks	3,00	199,95	63,81	599,85	191,43	791,28
2		Šatny učitelů							
2.01	728000000R25	Ventilátor do kruh.potr. Qv=300-350 m ³ /h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	2,00	4 653,12	691,32	9 306,24	1 382,64	10 688,88
2.03	728000000R26	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00	1 795,31	531,79	3 590,62	1 063,58	4 654,20
2.05	728000000R27	Výfukový kus 250x160 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	1 795,31	265,89	1 795,31	265,89	2 061,20
2.09a	728000000R28	Odvodní talířový ventil D160	ks	4,00	212,71	159,54	850,84	638,16	1 489,00
2.09b	728000000R29	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,00	159,54	159,54	478,62	478,62	957,24
2.20	728000000R30	Potrubi čtyřhr.sk.-I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m ²	5,00	731,74	159,54	3 658,70	797,70	4 456,40
2.30a	728000000R31	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	12,00	465,84	127,63	5 590,08	1 531,56	7 121,64
2.30b	728000000R32	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	6,00	398,84	127,63	2 393,04	765,78	3 158,82
2.40c	728000000R33	Protipožární izolace dle PBŘS	m ²	3,00	957,21	212,71	2 871,63	638,13	3 509,76
2.45a	728000000R34	Ohebná hadice D 125	bm	5,00	112,74	63,81	563,70	319,05	882,75
2.45b	728000000R35	Ohebná hadice D 160	bm	5,00	132,95	63,81	664,75	319,05	983,80
3		Sociální zařízení 1NP							
3.01	728000000R36	Ventilátor do kruh.potr. Qv=400 m ³ /h, dp=130Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	1,00	6 780,26	691,32	6 780,26	691,32	7 471,58
3.03	728000000R37	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00	1 795,31	531,79	3 590,62	1 063,58	4 654,20
3.05	728000000R38	Výfukový kus D160	ks	1,00	465,84	212,71	465,84	212,71	678,55
3.09	728000000R39	Odvodní talířový ventil D125	ks	5,00	159,54	159,54	797,70	797,70	1 595,40
3.30a	728000000R40	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	6,00	465,84	127,63	2 795,04	765,78	3 560,82
3.30b	728000000R41	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	3,00	398,84	127,63	1 196,52	382,89	1 579,41
3.45a	728000000R42	Ohebná hadice D 125	bm	5,00	112,74	63,81	563,70	319,05	882,75
4		Větrání kuchyně							
4.01	728000000R43	Rekuperační jednotka, Vp=4.200m ³ /h, dpext=300 Pa, Vo=4.200m ³ /h, dpext=350 Pa. vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohříváč, přímý chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů. EC motory ventilátorů.	ks	1,00	266 737,09	21 271,41	266 737,09	21 271,41	288 008,50

4.02	728000000R44	Kondenzační jednotka invertor Nominální chladicí výkon 21,5 kW		ks	1,00	119 651,68	7 444,99	119 651,68	7 444,99	127 096,67
4.02a	728000000R45	Komunikační modul		ks	1,00	18 612,48	1 329,46	18 612,48	1 329,46	19 941,94
4.03	728000000R46	Tlumič hluku kulisový 600x630, L=1,0 m		ks	4,00	4 653,12	691,32	18 612,48	2 765,28	21 377,76
4.08a	728000000R47	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv=2.250 m³/h		ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.08b	728000000R48	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv= 800 m³/h		ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.08c	728000000R49	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv= 600 m³/h		ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.09a	728000000R50	Přívodní anemostat s klapkou Qv=600-800 m³/h		ks	5,00	3 057,77	372,25	15 288,85	1 861,25	17 150,10
4.09b	728000000R51	Přívodní výústka dvouřadá 280x100 s R1, Qv=200 m³/h		ks	1,00	864,68	212,71	864,68	212,71	1 077,39
4.09c	728000000R52	Přívodní výústka dvouřadá 200x100 s R1, Qv=100 m³/h		ks	1,00	797,68	212,71	797,68	212,71	1 010,39
4.09d	728000000R53	Přívodní výústka dvouřadá 200x100 s R1, Qv= 50 m³/h		ks	1,00	797,68	212,71	797,68	212,71	1 010,39
4.09e	728000000R54	Odvodní výústka jednořadá 200x100 s R1, Qv=100 m³/h		ks	2,00	797,68	212,71	1 595,36	425,42	2 020,78
4.09f	728000000R55	Odvodní výústka jednořadá 200x100 s R1, Qv= 50 m³/h		ks	2,00	664,73	212,71	1 329,46	425,42	1 754,88
4.20	728000000R56	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink., těsné včetně tvarovek		m²	105,00	731,74	159,54	76 832,70	16 751,70	93 584,40
4.25	728000000R57	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu		bm	15,00	332,90	212,71	4 993,50	3 190,65	8 184,15
4.30a	728000000R58	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek		bm	9,00	664,73	127,63	5 982,57	1 148,67	7 131,24
4.40a	728000000R59	Protihluková izolace 60 mm		m²	22,00	531,79	53,18	11 699,38	1 169,96	12 869,34
4.40b	728000000R60	Teplná izolace 40 mm		m²	16,00	425,43	53,18	6 806,88	850,88	7 657,76
4A		Odpadky, úklid 1NP								
4A.01	728000000R61	Ventilátor do kruh.potr. Qv=200 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky		ks	1,00	4 254,28	691,32	4 254,28	691,32	4 945,60
4A.03	728000000R62	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice		ks	2,00	1 795,31	531,79	3 590,62	1 063,58	4 654,20
4A.05a	728000000R63	Protidešťová žaluzie 200x100 pozink., přívodní		ks	1,00	1 196,52	372,25	1 196,52	372,25	1 568,77
4A.05b	728000000R64	Protidešťová žaluzie D160, odvodní		ks	1,00	1 130,58	372,25	1 130,58	372,25	1 502,83
4A.07	728000000R65	Podtlaková klapka 200x100		ks	1,00	598,79	212,71	598,79	212,71	811,50
4A.09a	728000000R66	Odvodní talířový ventil D125		ks	1,00	159,54	159,54	159,54	159,54	319,08
4A.09b	728000000R67	Odvodní talířový ventil D160		ks	1,00	212,71	159,54	212,71	159,54	372,25
4A.20	728000000R68	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink., těsné včetně tvarovek		m²	1,00	731,74	159,54	731,74	159,54	891,28
4A.30a	728000000R70	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek		bm	12,00	465,84	127,63	5 590,08	1 531,56	7 121,64
4A.45a	728000000R72	Ohebná hadice D 125		bm	1,00	112,74	63,81	112,74	63,81	176,55
4A.45b	728000000R73	Ohebná hadice D 160		bm	1,00	132,95	63,81	132,95	63,81	196,76
4B		Soc. zařízení kuchyně 1NP								
4B.01	728000000R75	Ventilátor do kruh.potr. Qv=200 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky		ks	1,00	4 254,28	691,32	4 254,28	691,32	4 945,60
4B.03	728000000R76	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice		ks	2,00	1 795,31	531,79	3 590,62	1 063,58	4 654,20
4B.05	728000000R77	Protidešťová žaluzie D160, odvodní		ks	1,00	1 130,58	372,25	1 130,58	372,25	1 502,83
4B.09a	728000000R78	Odvodní talířový ventil D125		ks	1,00	159,54	159,54	159,54	159,54	319,08
4B.09b	728000000R79	Odvodní talířový ventil D160		ks	1,00	212,71	159,54	212,71	159,54	372,25
4B.30a	728000000R80	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek		bm	3,00	465,84	127,63	1 397,52	382,89	1 780,41
4B.30b	728000000R81	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek		bm	1,00	398,84	127,63	398,84	127,63	526,47
4B.45a	728000000R82	Ohebná hadice D 125		bm	1,00	112,74	63,81	112,74	63,81	176,55
4B.45b	728000000R83	Ohebná hadice D 160		bm	1,00	132,95	63,81	132,95	63,81	196,76
6A		Chlazení - SPLIT								
6A.01	728000000R84	Split s nástěnnou jednotkou, celoroční provedení chladicí výkon Qcítelný=3,5 kW		ks	1,00	17 947,75	4 786,07	17 947,75	4 786,07	22 733,82
6A.25	728000000R85	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu		bm	15,00	265,89	159,54	3 988,35	2 393,10	6 381,45
6B		Chlazení - SPLIT								
6B.01	728000000R86	Split s nástěnnou jednotkou, celoroční provedení chladicí výkon Qcítelný=1,5 kW		ks	1,00	16 625,29	3 722,50	16 625,29	3 722,50	20 347,79
6B.25	728000000R87	Potrubí chladiwa včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu		bm	12,00	265,89	159,54	3 190,68	1 914,48	5 105,16
7		Strojovna chlazení 1NP								
7.01	728000000R88	Ventilátor do kruh.potr. Qv=550 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky		ks	1,00	7 976,78	691,32	7 976,78	691,32	8 668,10
7.03	728000000R89	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice		ks	1,00	1 795,31	531,79	1 795,31	531,79	2 327,10
7.05	728000000R90	Výfukový kus D160		ks	1,00	531,79	212,71	531,79	212,71	744,50
7.09a	728000000R91	Odvodní výústka 425x75 s R1		ks	3,00	930,62	212,71	2 791,86	638,13	3 429,99
7.09b	728000000R92	Odvodní mřížka D125		ks	1,00	372,25	159,54	372,25	159,54	531,79
7.30a	728000000R93	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek		bm	15,00	465,84	127,63	6 987,60	1 914,45	8 902,05
7.30b	728000000R94	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek		bm	3,00	398,84	127,63	1 196,52	382,89	1 579,41
		Pomocný materiál								
	728000000R95	Montážní, závěsný, těsnící, spojovací a zdvihací materiál		kg	125,00	127,63	31,91	15 953,75	3 988,75	19 942,50
	728000000R96	Měření hluku		kpl	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	728000000R97	Zaškolení obsluhy		hod	2,00	917,00		1 834,00	0,00	1 834,00
	728000000R98	Zaregulování, protokol o zkouškách		hod	8,00	917,00		7 336,00	0,00	7 336,00
	728000000R99	Zprovoznění - zkusební provoz		hod	8,00	917,00		7 336,00	0,00	7 336,00
		Celkem (bez DPH)								1 656 726,83
		CELKEM								1 656 727 Kč

SO 01 - D.1.4.4 - VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence**

Doba výstavby:

Objednatel:

Úřad městské části Praha -
Lipence

Druh stavby:

Zacátek výstavby:

Projektant:

ATELIER GENESIS spol. s.r.o.

Lokalita:

Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211

Konec výstavby:

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

JKSO:

Zpracováno dne: 25.10.2023

Zpracoval:

poř.číslo	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.	množ.	jednotk.cena v Kč		celkem
						dodávka	montáž	
1.	1a	731000000R01	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladicího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks	1	137 032,0	34 258,0	171 290,0
2	1b	731000000R02	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladicího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks	1	155 817,2	38 954,3	194 771,5
3	1c	731000000R03	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladicího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks	1	137 224,0	34 306,0	171 530,0
4	1e	731000000R04	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1a, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeneš parotěsné izolace	ks	1	44 391,4	11 097,9	55 489,2
5	1f	731000000R05	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1b, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeneš parotěsné izolace	ks	1	41 575,1	10 393,8	51 968,9
6	fg	731000000R06	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1c, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeneš parotěsné izolace	ks	1	41 927,5	10 481,9	52 409,4
7	1r	731000000R07	Komplexní systém regulace pro řízení 4 tepelných čerpadel (1a-1d) včetně oběhový čerpadel (1e-1h) dle požadované teploty v akumulační nádobě a ohřevu TUV, U = 230 V, signál HDO, komunikace s objektovou M+R pomocí signálu 0-10 V	ks	1	115 920,5	28 980,1	144 900,6
8	2	731000000R08	Oběhové čerpadlo s interní elektronickou regulací dle dP (PDL vytápění) , M = 3 100 kg/h , dP = 75 kPa , U = 230 V, včeneš tepelně-izolačního pouzdra	ks	1	90 253,9	22 563,5	112 817,4
9	3	731000000R09	Oběhové čerpadlo s interní elektronickou regulací dle dP (stropní systém), M = 13 000 kg/h , dP = 115 kPa , U = 230 V, včeneš tepelně-izolačního pouzdra	ks	1	115 779,3	28 944,8	144 724,1
10	4	731000000R10	Oběhové čerpadlo s interní elektronickou regulací dle dP (VZT+tělesa), M = 4 800 kg/h , dP = 95 kPa , U = 230 V, včeneš tepelně-izolačního pouzdra	ks	1	47 723,1	11 930,8	59 653,9
11	5	731000000R11	Zařízení pro změkčení plnicí a doplňovací vody do okruhu topné a chladicí vody; DN15, PN10, potrubní oddělovač, hrubý filtr, jemný filtr, kabinetní změkčení, ochoz okolo úpravy; odborné uvedení do provozu	ks	1	73 987,9	18 497,0	92 484,8

12	6a	731000000R12	R+S PDL vytápění pro 9 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks	1	3 926,5	981,6	4 908,2
13.	6b	731000000R13	R+S PDL vytápění pro 12 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks	1	4 233,7	1 058,4	5 292,2
14.	6e	731000000R14	R+S PDL vytápění pro 8 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks	1	3 621,1	905,3	4 526,4
15.	7a	731000000R15	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,7	1 246,4	6 232,1
16.	7b	731000000R16	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
17.	7e	731000000R17	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,7	1 246,4	6 232,1
18.	7f	731000000R18	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
19.	7g	731000000R19	R+S stropního systému pro 5 okruhů, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	3 315,7	828,9	4 144,7
20.	7h	731000000R20	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
21.	7i	731000000R21	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,7	1 246,4	6 232,1
22.	8a	731000000R22	Akumulační nádoba topné / chladicí vody, V = 500 litrů, PN3, 1 x teploměr 0 – 80°C, 2 x návarek pro teplotní čidlo, 1 x příprava pro el.topné těleso 8b, včetně parotěsné izolace	ks	1	47 289,2	11 822,3	59 111,5
23.	8b	731000000R23	Elektrické topné těleso Pc = 10 kW, U = 400 V	ks	1	16 441,0	4 110,3	20 551,2
24.	9a	731000000R24	Nepřímotopný zásobník TUV, V = 1000 litrů, PN10, 1 x teploměr 0 – 80°C, 1 x návarek pro teplotní čidlo, 1 x příprava pro el.topné těleso 9b, včetně tepelné izolace	ks	1	127 012,7	31 753,2	158 765,9
25.	9b	731000000R25	Elektrické topné těleso Pc = 25 kW, U = 400 V	ks	1	18 509,3	4 627,3	23 136,6
26.	10	731000000R26	Tlaková expanzní nádoba s membránou, V = 50 litrů, včetně uzavírací armatury DN25 a tlakoměru (0-400 kPa) na straně plynu, Pp plyn = 120 kPa	ks	1	2 700,7	675,2	3 375,9
27.	11	731000000R27	Rozdělovač topné (chladicí) vody, ocel, DN100, l = 1350mm, hrdla: 1 x DN80, 1 x DN65, 2 x DN50, 1 x DN20, 1 x vypouštění DN15 + KK15, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnatěr)	ks	1	32 672,4	8 168,1	40 840,6
28.	12	731000000R28	Sběrač topné (chladicí) vody, ocel, DN100, l = 1350mm, hrdla: 1 x DN80, 1 x DN65, 2 x DN50, 1 x vypouštění DN15 + KK15, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnatěr)	ks	1	31 061,4	7 765,4	38 826,7
29.	13	731000000R29	Rozdělovač topné (chladicí) vody, ocel, DN80, l = 1300mm, hrdla: 1 x DN65, 4 x DN32, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnatěr)	ks	1	26 161,1	6 540,3	32 701,4

30.		731000000R30	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: systémovou PST desku bez izolace (388m2), celková délka potrubí PEX 17x2 = 2600m, z toho přípojky z R+S s návlekovou izolací tl.13mm ($\lambda = \max 0,038 \text{ W/mK}$) 600m, kotvicí prvky / příchytky do desky, okrajovou dilatační pásku, dilatační T profily dle dilatace podlah; dP jednoho okruhu max.15 kPa. Rozteče potrubí dle PD. DODAVATEL ZPRACUJE NA PDL VYTÁPĚNÍ DETAILNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ VČETNĚ KOMPLETNÍ SPECIFIKACE A NÁVRHU DILATACE DLE KONKRÉTNÍHO VYBRANÉHO VÝROBCE	m2	388	1 356,4	339,1	657 850,1
31.		731000000R31	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při $\lambda_{\text{médě}}$ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	420	1 786,0	446,5	937 654,2
32.		731000000R32	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při $\lambda_{\text{médě}}$ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	10	1 786,0	446,5	22 325,1
33.		731000000R33	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 15x1	ks	9	247,6	61,9	2 785,8
34.		731000000R34	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m	745	352,6	88,1	328 336,4
35.		731000000R35	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m	58	407,3	101,8	29 530,1
36.		731000000R36	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1	m	87	515,1	128,8	56 012,3
37.		731000000R37	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m	173	792,7	198,2	171 424,0
38.		731000000R38	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m	108	940,5	235,1	126 965,9
39.		731000000R39	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m	46	1 805,5	451,4	103 814,2
40.		731000000R40	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 64x2	m	80	2 807,2	701,8	280 722,4
41.		731000000R41	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 88,9x2	m	17	3 831,9	958,0	81 427,8
42.		731000000R42	Potrubí PPR; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; DN15	m	9	118,1	29,5	1 328,9
43.		731000000R43	Redukce 28/54	ks	3	988,0	247,0	3 704,9
44.		731000000R44	Redukce 54/88,9	ks	3	1 650,6	412,6	6 189,6
45.		731000000R45	Tepelná izolace z návlekových hadic ($\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$) o tloušťce 13mm včetně veškerého pomocného materiálu - pro potrubí ve stavebních kódech DN15 (18x1)	m	80	17,7	4,4	1 766,4
46.		731000000R46	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN15 (18x1)	m	30	119,3	29,8	4 474,8
47.		731000000R47	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m	31	126,4	31,6	4 897,1
48.		731000000R48	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$) s Al.folií o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN25 (28x1)	m	43	196,1	49,0	10 539,7
49.		731000000R49	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m	21	151,3	37,8	3 972,6

50.		731000000R50	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN40 (42x1,5)	m	10	209,1	52,3	2 614,1
51.		731000000R51	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN50 (54x2)	m	1	176,7	44,2	220,8
52.		731000000R52	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (15x1)	m	6	163,1	40,8	1 223,5
53.		731000000R53	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (18x1)	m	635	165,5	41,4	131 349,8
54.		731000000R54	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN20 (22x1)	m	27	154,1	38,5	5 202,1
55.		731000000R55	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN25 (28x1)	m	44	158,6	39,7	8 723,9
56.		731000000R56	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN32 (35x1,5)	m	98	126,4	31,6	15 481,1
57.		731000000R57	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN40 (42x1,5)	m	96	200,5	50,1	24 065,3
58.		731000000R58	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN50 (54x2)	m	43	233,4	58,4	12 547,4
59.		731000000R59	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN65 (64x2)	m	72	275,4	68,9	24 789,6
60.		731000000R60	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN80 (88,9x2)	m	17	279,0	69,8	5 928,6
61.		731000000R61	Ochranné oplechování potrubí s izolací na střeše nerezovým plechem tl.0,5mm	m2	15	1 082,3	270,6	20 293,7
62.		731000000R62	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks	194	138,8	34,7	33 655,1
63.		731000000R63	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	2	214,4	53,6	536,1
64.		731000000R64	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks	16	311,3	77,8	6 225,8
65.		731000000R65	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks	4	486,8	121,7	2 433,8
66.		731000000R66	Kulový kohout s páčkou - DN40	ks	6	905,4	226,3	6 790,3
67.		731000000R67	Filtr závitový - DN25	ks	3	393,4	98,4	1 475,4
68.		731000000R68	Filtr závitový - DN32	ks	1	829,0	207,3	1 036,3
69.		731000000R69	Filtr závitový - DN40	ks	1	1 042,0	260,5	1 302,4
70.		731000000R70	Filtr závitový - DN50	ks	2	1 718,1	429,5	4 295,2

71.		731000000R71	Klapka zpětná závitová - DN32	ks	4	456,2	114,1	2 281,1
72.		731000000R72	Klapka zpětná závitová - DN40	ks	1	596,5	149,1	745,7
73.		731000000R73	Klapka zpětná závitová - DN50	ks	2	882,8	220,7	2 207,0
74.		731000000R74	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 0,2-2,5 l/min)	ks	91	711,4	177,9	80 919,9
75.		731000000R75	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 2-8 l/min)	ks	1	694,3	173,6	867,9
76.		731000000R76	Vizuální průtokoměr DN20, s možností regulace (rozsah 4-15 l/min)	ks	2	1 003,7	250,9	2 509,3
77.		731000000R77	Automatický omezovač průtoku DN15 s regulací dP topného okruhu (max.20 kPa), včetně kapiláry a pohonu on/off (230 V, NO)	ks	2	10 852,7	2 713,2	27 131,9
78.		731000000R78	Automatický omezovač průtoku DN15 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	4	10 889,8	2 722,4	54 448,8
79.		731000000R79	Automatický omezovač průtoku DN20 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	3	12 577,3	3 144,3	47 164,8
80.		731000000R80	Automatický omezovač průtoku DN25 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	1	12 474,5	3 118,6	15 593,1
81.		731000000R81	Automatický omezovač průtoku DN32 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	3	18 007,0	4 501,8	67 526,4
82.		731000000R82	Trojcestný směšovací regulační ventil DN25 (Kvs 10 m3/h) se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	1	7 107,0	1 776,8	8 883,8
83.		731000000R83	Trojcestný směšovací regulační ventil DN50 (Kvs 40 m3/h) se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	1	10 380,0	2 595,0	12 975,0
84.		731000000R84	Klapka uzavírací včetně PS - DN65	ks	6	3 680,6	920,1	27 604,3
85.		731000000R85	Klapka uzavírací včetně PS - DN80	ks	4	4 083,0	1 020,8	20 415,0
86.		731000000R86	Klapka zpětná včetně PS - DN80	ks	1	3 627,5	906,9	4 534,3
87.		731000000R87	Filtr přírubový DN65	ks	2	2 757,0	689,3	6 892,5
88.		731000000R88	Filtr přírubový DN80	ks	1	3 379,2	844,8	4 224,0
89.		731000000R89	Trojcestný přepínací kohout DN65 s pohonem on/off (230 V)	ks	2	34 446,8	8 611,7	86 116,9
90.		731000000R90	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks	13	519,3	129,8	8 439,1
91.		731000000R91	Pružná hadice DN25 (l=500mm)	ks	8	1 129,5	282,4	11 295,2
92.		731000000R92	Pružná hadice DN25 / DN32 (l=300mm)	ks	6	1 631,7	407,9	12 237,5
93.		731000000R93	Pojistný ventil DN15 (Pp 300 kPa)	ks	4	402,2	100,6	2 011,1
94.		731000000R94	Pojistný ventil DN20 (Pp 350 kPa)	ks	1	531,9	133,0	664,8

95.		73100000R95	Tlakoměr (0-400 kPa)	ks	6	372,1	93,0	2 790,4
96.		73100000R96	Náparek pro čidlo M+R	ks	7	90,5	22,6	792,0
97.		73100000R97	Deskové ocelové těleso VK 10/900/400 (Q = 218 W, 50/40/10°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks	4	3 301,7	825,4	16 508,6
98.		73100000R98	Deskové ocelové těleso VK 20/900/600 (Q = 405 W, 50/40/10°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks	1	4 534,1	1 133,5	5 667,7
99.		73100000R99	Deskové ocelové těleso VK 10/900/500 (Q = 175 W, 50/40/20°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks	1	16 538,6	4 134,7	20 673,3
100.		73100000R100	Koupelnové trubkové těleso M 600/1820 (Q = 362 W, 50/40/24°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks	3	3 143,6	785,9	11 788,6
101.		73100000R101	Přímý termostatický ventil DN15	ks	23	358,5	89,6	10 307,5
102.		73100000R102	Přímý termostatický ventil DN20	ks	1	522,8	130,7	653,5
103.		73100000R103	Přímý termostatický ventil DN25	ks	2	704,8	176,2	1 762,1
104.		73100000R104	Rohové šroubení DN15 pro napojení těles VK	ks	6	484,7	121,2	3 635,5
105.		73100000R105	Rohová armatura Danfoss DN15 pro středové napojení koupelnových těles M	ks	3	906,9	226,7	3 400,8
106.		73100000R106	Termopohon na přímý termostatický ventil DN15 (230 V, NO)	ks	23	1 002,1	250,5	28 809,1
107.		73100000R107	Termostatická hlavice pro otopná tělesa VK	ks	6	519,7	129,9	3 897,4
108.		73100000R108	Termostatická hlavice pro koupelnová tělesa	ks	3	4 165,9	1 041,5	15 622,0
109.		73100000R109	Protipožární ucpávky na Cu potrubí (minerální vata + zatmělení) dle PBRS	ks	70	2 175,4	543,8	190 344,0
110.		73100000R110	Transport materiálu (2 patra + střecha)	t	5	15 902,7	3 975,7	99 391,8
111.		73100000R111	Stavební přípomoci při mtž	h	72	812,7	203,2	73 139,0
112.		73100000R112	Proplach potrubí po mtž + opakované vyčištění filtrů	h	8	826,8	206,7	8 267,5
113.		73100000R113	Napuštění systému upravenou vodou	h	8	835,9	209,0	8 359,0
114.		73100000R114	Veškeré revize instalovaného zařízení	h	16	843,6	210,9	16 871,5
115.		73100000R115	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h	24	785,0	196,2	23 548,8
116.		73100000R116	Zaregulování průtoků (čerpadla + ventily)	h	16	858,2	214,5	17 163,0
117.		73100000R117	Topná zkouška	h	24	777,1	194,3	23 312,6
118.		73100000R118	Komplexní zkouška celého systému	h	24	794,2	198,5	23 825,3
119.		73100000R119	Orientační štítky (technologie, větve, čerpadla, poj.ventily)	ks	30	180,1	45,0	6 753,0

120.		73100000R120	Přepočet tloušťky izolací dle vybraného typu a parametrů	h	4	775,0	193,8	3 874,9
121.		73100000R121	Zpracování dílenské PD vybraným dodavatel - úprava projektu na základě konkrétních výrobků / technologie	ks	8	16 305,9	4 076,5	163 058,6
122.		73100000R122	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	ks	8	4 018,5	1 004,6	40 185,3
			PROVIZORNÍ TRASA					
123.		731100000R01	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m	72	434,6	108,7	39 113,3
124.		731100000R02	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m	72	823,5	205,9	74 111,0
125.		731100000R03	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m	72	135,4	33,9	12 186,7
126.		731100000R04	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m	72	138,2	34,6	12 436,6
127.		731100000R05	Ochranné oplechování potrubí s izolací hliníkovým plechem tl.0,5mm	m2	55	1 031,1	257,8	70 884,6
128.		731100000R06	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	4	213,2	53,3	1 065,9
129.		731100000R07	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks	4	543,4	135,8	2 716,8
130.		731100000R08	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks	8	274,9	68,7	2 748,6
131.		731100000R09	Pomocná ocelová kce včetně ochranného nátěru	kg	250	1 089,5	272,4	340 452,5
132.		731100000R10	Roznášecí betonová dlaždice 300 x 300mm	ks	26	285,8	71,4	9 287,2
133.		731100000R11	Transport materiálu	t	1,0	12 075,7	3 018,9	15 094,6
134.		731100000R12	Stavební přípomoci při mtž	h	8	831,9	208,0	8 319,0
135.		731100000R13	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h	8	734,4	183,6	7 343,6
			CELKEM					6 749 857
			DPH					1 417 470
			CELKEM s DPH					8 167 327

veškeré zařízení bude min.PN6 (pokud není uvedeno jinak)

SO 01 - D.1.4.5 - Elektroinstalace silnoproud - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: _____ Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: _____ Zacátek výstavby: _____ Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: _____ Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: _____ Zpracováno dne: ##### Zpracoval: _____

Prof. č. Position	Označení Tag No.	Kód položky	Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
SILNOPROUDÁ INSTALACE - I. ETAPA									
			Svitidla						937 723,22
1	SV4	741000000R01	Vestavné LED svítidlo typu "downlight" 21W 4000K, IP44			ks	33	1 444,54	47 669,82
2	SV5	741000000R02	Nástěnné LED svítidlo 23W 4000K s opalovým krytem IP44			ks	2	1 760,76	3 521,52
3	SV7	741000000R03	Vestavné svítidlo M600 33W s mikroprizmatickým krytem UGR<19, 4000K			ks	2	3 006,42	6 012,84
4	SV7_p	741000000R04	Prisazené LED svítidlo 33W 4000K s mikroprizmatickým krytem UGR<19 vč. rámečku pro prisazenou montáž			ks	18	3 226,52	58 077,36
5	SV8	741000000R05	Prisazené prachotěsné LED svítidlo 44W, IP65, 4000K			ks	10	1 451,47	14 514,70
6	SV9	741000000R06	Prisazené prachotěsné LED svítidlo 77W, IP66, 4000K			ks	2	2 192,47	4 384,94
7	SV10	741000000R07	Nástěnné LED svítidlo 24/18/10W 3/4K, IP54			ks	11	2 795,95	30 755,45
8	SV11	741000000R08	Prisazené kruhové LED svítidlo s opalovým krytem 72W, 4000K, barva bílá			ks	27	2 383,18	64 345,86
9	SV12	741000000R09	Vestavné LED svítidlo 41W 4000K s mikroprizmatickým krytem CRI80, IP66			ks	22	3 813,33	83 893,26
10	SV13	741000000R10	Prisazené venkovní svítidlo 21W 3000K IP44, barva bílá			ks	20	3 035,81	60 716,20
11	SV16	741000000R11	Prisazené svítidlo s opalovým krytem 40W 3/4000K s nepřímou složkou osvětlení			ks	47	3 610,21	169 679,87
12	N2	741000000R12	Vestavné nouzové LED svítidlo s kruhovou vyzařovací char. 3W a vlastní baterií, IP20			ks	28	2 071,30	57 996,40
13	N4	741000000R13	Vestavné nouzové LED svítidlo 3W s úzkou vyzařovací char. a vlastní baterií, IP20			ks	3	3 442,27	10 326,81
14	N7	741000000R14	Prisazené nouzové LED svítidlo 4W s vl. baterií, IP65, barva bílá			ks	10	1 667,43	16 674,30
15	NE	741000000R15	Univerzální nouzové LED svítidlo 2W pro vyznačení směru úniku, IP54, pozorovací vzdálenost 22m, vl. Baterie			ks	21	2 539,74	53 334,54
16	NE2	741000000R16	Univerzální nouzové LED svítidlo 4W IP65 s adresným dohledováním s podvěšeným piktogramem s pozorovací vzdáleností 14m			ks	14	3 457,37	48 403,18
17	NV1	741000000R17	Venkovní naastěnné LED svítidlo 2W s vlastní baterií IP65, barva bílá			ks	4	1 478,07	5 912,28
18		741000000R18	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatek, revize a měření			kpl	1	55 254,71	55 254,71
19		741000000R19	Montáž komplet			kpl	1	146 249,18	146 249,18
			Koncové prvky silnoproudé instalace						190 790,08
1		741000000R20	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá			ks	139	146,35	20 342,65
2		741000000R21	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá, s přepětovou ochranou st. "D"			ks	10	851,85	8 518,50
3		741000000R22	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz, IP54 barva bílá			ks	71	147,20	10 451,20
4		741000000R23	Zásuvka třífázová, pětipólová 16A/400V, IP54			ks	1	172,39	172,39
5		741000000R24	Podlahová krabice s víkem pro koberec 9 modulů, IP65, 6x zásuvka 230V, 16A, montáž do betonové podlahy - komplet			ks	3	6 550,20	19 650,60
6		741000000R25	Žaluziový ovladač 230V, 50Hz, 10A IP20, barva bílá			ks	18	266,67	4 800,06
7		741000000R26	Jednopolový vypínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz1, barva bílá			ks	21	160,82	3 377,22
8		741000000R27	Jednopolový vypínač 230V, 50Hz, 10A, IP54, řaz1			ks	5	114,41	572,05
9		741000000R28	Sériový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz5, barva bílá			ks	2	204,58	409,16
10		741000000R29	Stíhací přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz6, barva bílá			ks	68	167,21	11 370,28
11		741000000R30	Stíhací přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz6, barva bílá			ks	5	120,80	604,00
12		741000000R31	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz7, barva bílá			ks	48	213,75	10 260,00
13		741000000R32	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz7, barva bílá			ks	1	141,41	141,41
14		741000000R33	Senzor pohybu pro osvětlení 10A,230V,50Hz,IP54, stropní 360°, dosah min.15m			ks	2	2 027,14	4 054,28
15		741000000R34	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 16A, IP54, červená (páčka), komplet			ks	3	817,61	2 452,83
16		741000000R35	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 25A, IP54, červená (páčka), komplet			ks	2	951,18	1 902,36
17		741000000R36	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 40A, IP54, červená (páčka), komplet			ks	2	1 218,82	2 437,64
18		741000000R37	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 50A, IP54, červená (páčka), komplet			ks	1	1 405,80	1 405,80
19		741000000R38	Instalační krabice KO125 s víkem+ekvipotenciální přípojnice EPS3			ks	5	363,96	1 819,80

20		741000000R39	Tlačítko nouzového vypnutí BEZP STOP - do gastro provozu, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408, základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hřibovitě, viditelně označeno štítkem		ks	3	1 135,23	3 405,69
21		741000000R40	Tlačítko nouzového vypnutí TOTAL STOP, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408, základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hřibovitě, viditelně označeno štítkem		ks	1	1 135,23	1 135,23
22		741000000R41	Drobný a montážní materiál, revize a měření		kpl	1	35 088,95	35 088,95
23		741000000R42	Montáž komplet		kpl	1	46 417,98	46 417,98
			Kabely					834 830,63
1		741000000R43	Kabel CXKH-R(O) 2x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	24,47	1 223,50
2		741000000R44	Kabel CXKH-R(J) 3x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	1510	28,69	43 321,90
3		741000000R45	Kabel CXKH-R(J) 3x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	2970	41,95	124 591,50
4		741000000R46	Kabel CXKH-R(J) 3x4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	25	57,38	1 434,50
5		741000000R47	Kabel CXKH-R(J) 5x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	100	44,12	4 412,00
6		741000000R48	Kabel CXKH-R(J) 5x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	470	55,09	25 892,30
7		741000000R49	Kabel CXKH-R(J) 5x4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	280	85,11	23 830,80
8		741000000R50	Kabel CXKH-R(J) 5x6, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	90	120,07	10 806,30
9		741000000R51	Kabel CXKH-R(J) 5x10, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	194,34	9 717,00
10		741000000R52	Kabel CXKH-R(J) 5x16, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	260	303,56	78 925,60
11		741000000R53	Kabel 1-CXKH-R(J) 1x35, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	141,29	7 064,50
12		741000000R54	Kabel 1-CXKH-R(J) 4x35, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	538,16	26 908,00
13		741000000R55	Kabel 1-CXKH-R(J) 5x95, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	55	1 844,02	101 421,10
14		741000000R56	Kabel 1-CXKH-R(J) 4x240, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	3 094,67	154 733,50
15		741000000R57	Kabel CXKH-V(O) 3x1,5 B2caS1d0 P60R, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	37,49	1 874,50
16		741000000R58	Vodič CYA 4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	1260	11,45	14 427,00
17		741000000R59	Vodič CYA 10, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	200	30,38	6 076,00
18		741000000R60	Vodič CYA 16, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	200	47,74	9 548,00
19		741000000R61	Vodič CYA 25, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	50	74,99	3 749,50
20		741000000R62	Kabel SYKFY 5x2x0,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	120	14,47	1 736,40
21		741000000R63	Drobný a montážní materiál, revize a měření (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		kpl	1	5 023,16	5 023,16
22		741000000R64	Montáž komplet		kpl	1	178 113,57	178 113,57
			Elektroinstalační materiál, nosné a úložné konstrukce					135 339,75
1		741000000R65	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 500/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvicího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	15	1 186,57	17 798,55
2		741000000R66	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 400/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvicího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	15	709,17	10 637,55
3		741000000R67	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 200/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvicího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	64	439,22	28 110,08
4		741000000R68	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvicího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	15	390,60	5 859,00
5		741000000R69	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab včetně víka, žárový pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvicího materiálu (betonových podpěr rozteč 0,75m), uchycení kabelů dle normového systému		m	10	662,96	6 629,60
6		741000000R70	Plastová elektroinstalační chránička flexibilní pr.20mm		m	100	14,83	1 483,00
7		741000000R71	Instalační krabice se svorkovnicí a víkem pr.68		ks	50	54,13	2 706,50
8		741000000R72	Instalační krabice přístrojové pr.68		ks	320	8,32	2 662,40
9		741000000R73	Podpěra vedení pro ploché střechy - betonová / nerez		ks	10	26,02	260,20
10		741000000R74	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál, revize a měření		kpl	1	5 023,16	5 023,16
11		741000000R75	Montáž komplet		kpl	1	54 169,71	54 169,71
			Rozváděče					501 813,25

2	RH1	741000000R76	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cylindrickou vložkou, sestavený ze 2 rozváděčových polí o rozměrech 2x(805x250x2025)(šxhvx), barva RAL 7035 , krytí: IP30, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. b.16		ks	1		160 439,59	160 439,59
2	RH2	741000000R77	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cylindrickou vložkou, 1x rozváděčové pole o rozměrech 1x(595x250x2025)(šxhvx), barva RAL 7035 , krytí: IP30, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. b.16		ks	1		74 141,78	74 141,78
4	RSA1	741000000R78	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 17		ks	1		43 098,68	43 098,68
5	RSC1	741000000R79	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cylindrickou vložkou, 1x rozváděčové pole o rozměrech 1x(595x250x1885)(šxhvx), barva RAL 7035 , krytí: IP40/20, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. b.18		ks	1		100 764,50	100 764,50
7	RSA2	741000000R80	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x900x140 (šxvxh), kapacita max. 120M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 20		ks	1		57 565,36	57 565,36
8	RSB2	741000000R81	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 21		ks	1		42 495,90	42 495,90
20		741000000R82	Montáž rozváděčů komplet		kpl	1		23 307,44	23 307,44
		741000000R84	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS						207 383,39
1	UPS	741000000R85	UPS 20kVA 20kW 0min 3(1)f/1f /Online v UPS prostor pro 2x 40 ks 7Ah/9Ah baterie), w x d x h=380x850x1025mm, 76kg		ks	1		125 719,09	125 719,09
2		741000000R86	Kit pro instalaci baterií do USS3 Active (pro 2x40 baterií) police, propojky a pojistky pro instalaci 1-2x 40ks baterií do UPS		ks	1		4 719,27	4 719,27
3		741000000R87	Baterie 12 V, 9 Ah VRLA AGM; faston F2 dšv: 151 x 65 x 100 mm, 2,5 kg		ks	80		721,96	57 756,80
4		741000000R88	Relová karta do zdírky UPS, s bezpotenciál. Kontakty		ks	1		3 013,67	3 013,67
5		741000000R89	Servis a školení UPS - Instalace UPS: vybalení UPS v místě instalace, kontrola kompletnosti dodávky, bezbariérové nastehování (v ceně do výkonu 30 kVA), ustavení na místě instalace, připojení přírodních a odvodních kabelu, propojovacích kabelu mezi jednotlivými UPS a mezi UPS a bat. boxy (max. 10m), zapojení a odzkoušení volitelného příslušenství UPS, odzkoušení funkce celé soustavy, uvedení do provozu, nastavení požadovaných hodnot, overení funkcí a stavu, vystavení protokolu "Uvedení do provozu". V ceně není cena dopravy UPS a techniku (doprava technika za 1km včetně času na cestě je 19Kč bez DPH - bude fakturováno podle servisního výkazu).		kpl	1		16 174,56	16 174,56
			Vyhřívání potrubí ZTI+ÚT						87 519,84
1		741000000R90	Samoregulační kabel 10W/m		m	125		353,35	44 168,75
2		741000000R91	Tepelně odolná připojovací krabice		ks	5		386,78	1 933,90
3		741000000R92	Připojovací a ukončovací souprava		ks	5		494,52	2 472,60
4		741000000R93	Hliníková páska		ks	20		286,92	5 738,40
5		741000000R94	Výstražný štítek ETL-CZ		ks	5		83,18	415,90
6		741000000R95	Regulátor RAYSTAT-M2 CONTROLLER (dodávka v rámci rozváděče RH1)		ks	2		1 506,95	3 013,90
7		741000000R96	Teplotní čidlo na potrubí Raystat-M2-A-SENSOR		ks	2		1 843,30	3 686,60
8		741000000R97	Vlhkostní čidlo na potrubí Raystat-M2-R-SENSOR		ks	2		1 843,30	3 686,60
9		741000000R98	Drobný a montážní materiál, ochranné nátěry, revize a měření		kpl	1		3 013,89	3 013,89
10		741000000R99	Montáž komplet		kpl	1		19 389,30	19 389,30
			Uzemnění a hromosvodová jímací soustava						204 783,48
1	HOP	741000000R100	Instalační krabice např. KT250/L s víčkem a ekvipotenciální svorkovnicí pro připojení vnitřního uzemnění na vnější zemnicí síť		ks	1		403,98	403,98
2		741000000R101	Hromosvodový drát AlMgSi pr.8mm - na střešní části hrms soustavy je nutno uvažovat s vytvořením dilatačního dílu (tvarováním drátu) po každých cca 25m délky vedení		m	531		22,18	11 777,58

3		74100000R102	Zemnicí pásek FeZn 30/4 (0,96kg/m)			m	170	42,07	7 151,90
4		74100000R103	Zemnicí drát FeZn pr.10mm (0,62kg/m)			m	84	26,04	2 187,36
5		74100000R104	Svorka křížová SR2a/FeZn pásek/pásek			ks	30	36,89	1 106,70
6		74100000R105	Svorka křížová SR3a/FeZn pr.7-10 drát/pásek			ks	28	49,67	1 390,76
7		74100000R106	SZ - LIT. SVORKA ZKUŠEBNÍ - LITINOVÁ S LITIN. PŘÍLOŽKAMI			ks	28		
8		74100000R107	Měděná páska ZS16 pro pospojení			m	50	50,39	1 410,92
9		74100000R108	Lemová svorka pro připojení oplechování			ks	100	30,02	1 501,00
10		74100000R109	Hromosvodová křížová svorka drát/drát SK			ks	50	42,44	4 244,00
11		74100000R110	Svorka SU univerzální(SS,SK,SP) /FeZn pr.8-10			ks	50	50,87	2 543,50
12		74100000R111	Betonový podstavec pod jímáče (JT (1,5*5,5)			ks	50	27,49	1 374,50
13		74100000R112	Podpěra vedení pro ploché střechy PV21			ks	3	345,15	1 035,45
14		74100000R113	Podpěra vedení pro ploché střechy PV21			ks	312	26,64	8 311,68
15		74100000R114	Hromosvodová podpěra do zdiva			ks	140	23,87	3 341,80
16		74100000R115	Orientační štítek OŠ			ks	28	2,51	70,28
17		74100000R116	Ochranná trubka tuhá 8032HF včetně spojovacího a kotvícího materiálu			ks	28		
18		74100000R117	Týčový jímáč hliníkový JT.-3,0m			ks	3	238,22	6 670,16
19		74100000R118	Kotevní materiál pro týčové jímáče (ocelová lanka, svorky, střešní kotvy atp..)			kpl	3	465,22	1 395,66
20		74100000R119	Proměření a revize hromosvodové jímací soustavy			kpl	1	502,32	1 506,96
21		74100000R120	Proměření a revize zemnicí soustavy			kpl	1	4 219,45	4 219,45
22		74100000R121	Drobný a montážní materiál, ochranné nátery, revize a měření			kpl	1	4 219,45	4 219,45
23		74100000R122	Montáž komplet			kpl	1	4 018,52	4 018,52
24		74100000R123	Ostatní náklady					134 901,87	134 901,87
25		74100000R124	Požární ucpávky			kpl	1		105 486,27
26		74100000R125	Stavební přípomocce			kpl	1	35 162,09	35 162,09
27		74100000R126	Koordinace trasování kabelů s ostatními rozvody v rámci objektu			kpl	1	35 162,09	35 162,09
28		74100000R127	Výchozí revize			ks	1	10 046,31	10 046,31
29		74100000R128						25 115,78	25 115,78
30		74100000R129							
31		74100000R130							
32		74100000R131							
33		74100000R132							
34		74100000R133							
35		74100000R134							
36		74100000R135							
37		74100000R136							
38		74100000R137							
39		74100000R138							
40		74100000R139							
41		74100000R140							
42		74100000R141							
43		74100000R142							
44		74100000R143							
45		74100000R144							
46		74100000R145							
47		74100000R146							
48		74100000R147							
49		74100000R148							
50		74100000R149							
51		74100000R150							
52		74100000R151							
53		74100000R152							

SO 01 - D.1.4.6.1 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	1.ETAPA Poč.m.j.	Materiál		Práce		1.ETAPA CELKEM
						Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	
1100	STK					177 541,91		127 225,52		304 767,43
1101	742000000R01	RACK600x600 42U (DR-1 a DR-2)		ks	1	12 598,81	12 598,81	3 875,56	3 875,56	16 474,37 Kč
1102	742000000R02	sokl 600x600		ks	1	1 794,30	1 794,30	198,19	198,19	1 992,49 Kč
1103	742000000R03	ventilátorová jednotka s termostatem		ks	1	4 867,83	4 867,83	198,19	198,19	5 066,02 Kč
1104	742000000R04	osvětlovací jednotka		ks	1	2 271,90	2 271,90	198,19	198,19	2 470,09 Kč
1105	742000000R05	kabel nap. jednotky		ks	1	159,80	159,80	35,27	35,27	195,07 Kč
1106	742000000R06	nap. jednotka 5x230V s PO		ks	2	650,39	1 300,78	198,19	396,38	1 697,16 Kč
1107	742000000R07	montážní sada M6 (sada=50ks)		sada	3	280,51	841,53	110,83	332,49	1 174,02 Kč
1108	742000000R08	vertikální organizér 42U		ks	1	1 750,77	1 750,77	198,19	198,19	1 948,96 Kč
1109	742000000R09	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks	4	394,97	1 579,88	756,59	3 026,36	4 606,24 Kč
1110	742000000R10	keystone cat.6A do patch panelu		ks	85	90,68	7 707,80	75,67	6 431,95	14 139,75 Kč
1111	742000000R11	keystone cat.5E do patch panelu		ks	7	60,45	423,15	75,67	529,69	952,84 Kč
1112	742000000R12	organizér 1U 5x háček 40x80		ks	8	319,81	2 558,48	198,19	1 585,52	4 144,00 Kč
1113	742000000R13	MiniJack cat.6A UTP do zásuvky		ks	82	90,68	7 435,76	75,67	6 204,94	13 640,70 Kč
1114	742000000R14	Záslepka černá do RJ45 gumová patch panelu		ks	4	7,25	29,00	10,08	40,32	69,32 Kč
1115	742000000R15	Dat.zásuvka metalická dvouportová (2xRJ45) bez MiniJack desing jako nn zásuvky a ovladače		ks	26	115,87	3 012,62	98,24	2 554,24	5 566,86 Kč
1116	742000000R16	Krabice pod zásuvku		ks	26	6,05	157,30	32,65	848,90	1 006,20 Kč
1117	742000000R17	Dat.zásuvka 45x45 bez modulů kompletní 2xRJ45 do parapetního kanálu nebo podlahové krabice		ks	15	85,64	1 284,60	98,24	1 473,60	2 758,20 Kč
1118	742000000R18	Krabice pod zásuvku do podlahové krabice nebo parapetního kanálu		ks	15	45,34	680,10	32,65	489,75	1 169,85 Kč
1119	742000000R19	Rámeček pro datovou zásuvku		ks	26	21,36	555,36	10,08	262,08	817,44 Kč
1120	742000000R20	Spojka 5E STP		ks	5	74,56	372,80	50,38	251,90	624,70 Kč
1121	742000000R21	Patch Cord Cat.6A 0,5m		ks	60	40,10	2 406,00	15,01	900,60	3 306,60 Kč
1122	742000000R22	Patch Cord Cat.6A 1m		ks	120	48,57	5 828,40	15,01	1 801,20	7 629,60 Kč
1123	742000000R23	Patch Cord Cat.6A 2m		ks	60	68,41	4 104,60	15,01	900,60	5 005,20 Kč
1124	742000000R24	Patch Cord Cat.6A 3m		ks	60	81,71	4 902,60	15,01	900,60	5 803,20 Kč
1125	742000000R25	Patch Cord Cat.6A 5m		ks	30	121,82	3 654,60	15,01	450,30	4 104,90 Kč
1126	742000000R26	Zásuvka 1xHDMI + krabice zápusná do SDK		ks	3	2805,71	8 417,13	251,90	755,70	9 172,83 Kč
1127	742000000R27	Zásuvka 1xHDMI 22,5x45 do podlahové krabice		ks	3	2532,36	7 597,08	251,90	755,70	8 352,78 Kč
1128	742000000R28	Kabel HDMI 10m		ks	3	438,90	1 316,70	15,01	45,03	1 361,73 Kč

1129	742000000R29	DATOVÝ KABEL U/UTP, kat. 6A, 4-pár 23AWG, LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel D		m	4850	16,32	79 152,00	15,92	77 212,00	156 364,00 Kč
1130	742000000R30	DATOVÝ KABEL UTP 4x2x0,55 CAT.5E LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel K		m	350	8,26	2 891,00	15,92	5 572,00	8 463,00 Kč
1131	742000000R31	DATOVÝ KABEL FTP 4x2x0,55 CAT.5E ENH VENKOVNÍ BARVA PLÁŠTĚ ČERNÁ kabel Kv, Bv		m	250	11,28	2 820,00	15,92	3 980,00	6 800,00 Kč
1132	742000000R32	popisky na Patch Panely		ks	4	10,08	40,32	16,93	67,72	108,04 Kč
1133	742000000R33	popis.MiniJack-bílá-laser -do zás.		ks	85	10,08	856,80	16,93	1 439,05	2 295,85 Kč
1134	742000000R34	popiska na kabely		ks	184	10,08	1 854,72	16,93	3 115,12	4 969,84 Kč
1135	742000000R35	zemní síť		ks	1	317,39	317,39	198,19	198,19	515,58 Kč

1200 PBATÚ - (Pobočková telefonní ústředna) 103 224,28 Kč 10 198,77 Kč 113 423,05 Kč

1201	742000000R36	Nová IP PBX ústředna, pro 50 uživatelů / klapky a 25 současných hovorů, vč. automatického nahrávání hovorů, kovové provedení, rack		ks	1	18 925,95	18 925,95	5 541,70	5 541,70	24 467,65 Kč
1202	742000000R37	Modul 4G LTE		ks	1	8 040,51	8 040,51	666,01	666,01	8 706,52 Kč
1203	742000000R38	Modul BRI nebo O2 (dle možnosti připojení)		ks	1	4 461,57	4 461,57	666,01	666,01	5 127,58 Kč
1204	742000000R39	Manažerský VoIP telefon „PoE, 5" LCD, 10 (36) prog. tl., GigE bílý		ks	7	5 416,76	37 917,32	221,67	1 551,69	39 469,01 Kč
1205	742000000R40	IP tel., PoE, 2,7" LCD, 8 (32) prog. tl., GigE, bílý bílý		ks	3	3 965,84	11 897,52	221,67	665,01	12 562,53 Kč
1206	742000000R41	Bezdrátová DECT VoIP základna v bílé barvě, buňkový systém		ks	2	5 658,58	11 317,16	221,67	443,34	11 760,50 Kč
1207	742000000R42	Ručka pro buňkový multicell systém DECT, standard IP67, barevný LCD displej 1,8"		ks	3	3 554,75	10 664,25	221,67	665,01	11 329,26 Kč
		*** SIM karta dle aktuální nabídky + služba zajistí investor								

1300 DT domácí telefon 76 120,33 Kč 7 505,98 Kč 83 626,31 Kč

1301	742000000R43	1-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ		ks	3	947,45	2 842,35	68,01	204,03	3 046,38 Kč
	742000000R44	2-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU (VENKOVNÍ VRÁTNÍ)		ks	1	1 308,00	1 308,00	68,01	68,01	1 376,01 Kč
1302	742000000R45	1-tlačítkový kamerový modul bez instalačního rámečku		ks	4	2 918,52	11 674,08	739,97	2 959,88	14 633,96 Kč
1303	742000000R46	MODUL S DISPLEJEM A PODSVÍCENÝMI TLAČÍTKY		ks	1	8 192,37	8 192,37	739,97	739,97	8 932,34 Kč
1304	742000000R47	7" IP BYTOVÝ DOTYKOVÝ MONITOR, WI-FI, POE		ks	8	5 742,73	45 941,84	282,12	2 256,96	48 198,80 Kč
1305	742000000R48	STOJÁNEK NA STŮL PRO IP MONITORY		ks	8	474,45	3 795,60	100,76	806,08	4 601,68 Kč
1306	742000000R49	KRYT PROTI DEŠTI A SLUNCI PRO 2-MODULOVÝ INTERKOM		ks	1	512,17	512,17	68,01	68,01	580,18 Kč
1307	742000000R50	MicroSD karta 32 GB		ks	8	231,74	1 853,92	50,38	403,04	2 256,96 Kč

Zámky součástí ACS, čtečky jsou v rámci ACS

1400 Rozvody R-TV-SAT 30 704,88 Kč 21 813,57 Kč 52 518,45 Kč

1401	742000000R51	Rozvodnice STA		ks	1	3 415,30	3 415,30	856,44	856,44	4 271,74 Kč
1402	742000000R52	Antenní stožár střecha s výložníky		ks	1	4 160,91	4 160,91	3 113,03	3 113,03	7 273,94 Kč
1403	742000000R53	Anténa pro pozemní dvb-t2 příjem, s filtrem LTE a předzesilovačem		ks	1	953,78	953,78	399,61	399,61	1 353,39 Kč
1404	742000000R54	Anténa VKV		ks	1	399,61	399,61	399,61	399,61	799,22 Kč
1405	742000000R55	Parabola offset 830 Al v šedém provedení slouží pro příjem satelitního signálu. Držák a LNB je tvořen speciální polymerem vyztuženým skleněnými vlákny. S držákem pro 2 LNB		ks	1	2 001,76	2 001,76	1 511,37	1 511,37	3 513,13 Kč
1406	742000000R56	Quad LNB konvertor		ks	1	438,90	438,90	399,61	399,61	838,51 Kč

1407	742000000R57	Anténní slučovač pro sloučení FM/VHF/UHF signálu do jednoho výstupu a je určen pro venkovní instalaci – na stožár. Disponuje čtyřmi průchozími vstupy. Hodí se do pásma VHF pro příjem FM nebo DAB a UHF pro DVB-T2. Slučovač je proveden tak, aby vydržel venkovní podmínky.		ks	1	502,38	502,38	173,20	173,20	675,58 Kč
1408	742000000R58	Multipřepínač MS5/20PIU-5 Multipřepínač 9/10 , integrovaný zdroj, aktivní + pasivní TV vstup. Multiswitch je určen pro distribuci pozemních a dvou satelitních pozic (8 polarizací) pro 10 účastníků		ks	1	5 842,57	5 842,57	1 331,72	1 331,72	7 174,29 Kč
1409	742000000R59	Zakončovací odpor, 75 ohm stejnosměrně izolovaná zátěž, šroubovací		ks	9	19,65	176,85	21,36	192,24	369,09 Kč
1410	742000000R60	Koncová účastnická zásuvka R-TV-SAT		ks	10	317,99	3 179,90	120,00	1 200,00	4 379,90 Kč
1411	742000000R61	F konektor kompresní		ks	34	16,63	565,42	21,36	726,24	1 291,66 Kč
1412	742000000R62	Krabice pod zásuvku		ks	10	6,05	60,50	32,65	326,50	387,00 Kč
1413	742000000R63	Koaxiální kabel (75ohm) vnitřní		m	500	13,60	6 800,00	18,64	9 320,00	16 120,00 Kč
1414	742000000R64	Koaxiální kabel (75ohm) venkovní		m	100	22,07	2 207,00	18,64	1 864,00	4 071,00 Kč

1500		Nouzový zvukový systém - místní rozhlas			294 248,65 Kč		44 571,42 Kč		338 820,07 Kč	
1501	742000000R65	Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16		ks	1	34 571,96	34 571,96	666,62	666,62	35 238,58 Kč
1502	742000000R66	Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 200W, EN54-16,DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16		ks	1	64 792,57	64 792,57	666,62	666,62	65 459,19 Kč
1503	742000000R67	Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16		ks	1	18 461,63	18 461,63	666,62	666,62	19 128,25 Kč
1504	742000000R68	Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1505	742000000R69	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií		ks	1	10 523,59	10 523,59	1 561,75	1 561,75	12 085,34 Kč
1506	742000000R70	Baterie 12 V / 24 Ah		ks	4	2 505,76	10 023,04	173,20	692,80	10 715,84 Kč
1507	742000000R71	Sběrníkový kabel 2HU		ks	2	293,51	587,02	15,01	30,02	617,04 Kč
1508	742000000R72	Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrof. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16		ks	1	71 891,70	71 891,70	4 904,41	4 904,41	76 796,11 Kč
1509	742000000R73	19" úchyt modulů 1U		ks	1	882,74	882,74	198,19	198,19	1 080,93 Kč
1510	742000000R74	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		ks	47	994,99	46 764,53	387,31	18 203,57	64 968,10 Kč
1511	742000000R75	Kabel 2x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka R1		m	400	29,72	11 888,00	18,64	7 456,00	19 344,00 Kč
1512	742000000R76	Kabel 4x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka R2		m	60	45,84	2 750,40	18,64	1 118,40	3 868,80 Kč

1513	742000000R77	Kabel 4x2x0,8 s funkční integritou E60 kabel P		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1514	742000000R78	Kabel 4x2x0,8 bezhalogenový kabel M		m	25	51,89	1 297,25	18,64	466,00	1 763,25 Kč
1515	742000000R79	Kabel 2x1,5 (PROVIZORNÍ PROPOJENÍ)		m	45	9,98	449,10	18,64	838,80	1 287,90 Kč
1516	742000000R80	Uzamykatelný 19" datový rozváděč s prosklenými dveřmi, napájecím panelem, ventilační jednotkou a potřebným montážním příslušenstvím pro instalaci prvků ústředny		ks	1	16 015,12	16 015,12	5 175,14	5 175,14	21 190,26 Kč
1517	742000000R81	Propojovací krabice s porcelánovou svorkovnicí		ks	8	418,75	3 350,00	240,81	1 926,48	5 276,48 Kč

1600	Aktivní prvky datové sítě					142 557,14 Kč		8 863,89 Kč		151 421,03 Kč
1601	742000000R82	Switch 48x100/1000 PoE + 2xSFP+, 2x10GbE, 1U, PoE (600W)		ks	1	20 013,71	20 013,71	1 561,75	1 561,75	21 575,46 Kč
1602	742000000R83	PoE switch 48 portů x 10/100/1000 + 4 (2) x SFP		ks	1	38 507,37	38 507,37	1 561,75	1 561,75	40 069,12 Kč
1603	742000000R84	WIFI MESH WiFi 5 s rychlostí až 2 134 Mb/s – 2× 867 Mb/s v pásmu 5 GHz a 400 Mb/s v pásmu 2,4 GHz (3 pack)		ks	1	8 391,14	8 391,14	1 259,48	1 259,48	9 650,62 Kč
1604	742000000R85	PC Intel Core i5 12400F Alder Lake 4.4 GHz, NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB, RAM 16GB DDR4, SSD 1000 GB, Bez mechaniky, Wi-Fi, HDMI a DisplayPort, 2× USB 3.2, 4× USB 2.0, typ skříně: Mini Tower, myš a klávesnice, Windows 11		ks	1	18 893,67	18 893,67	1 511,37	1 511,37	20 405,04 Kč
1605	742000000R86	2xLCD 21" pro pracovní stanici		ks	2	3 875,66	7 751,32	351,24	702,48	8 453,80 Kč
1606	742000000R87	UPS do RAKU 2U Záložní zdroj 3000VA - 2700W, do racku		ks	1	48 999,93	48 999,93	2 267,06	2 267,06	51 266,99 Kč

1700	Venkovní rozvody slaboproudu					18 207,05 Kč		171 026,34 Kč		189 233,39 Kč
1701	742000000R88	Výtyčení trasy v zastavěném terénu		m	75	0,00	0,00	24,70	1 852,50	1 852,50 Kč
1702	742000000R89	Rýha v travě 35/70-100 (folie výstržná oranžová)		m	75	0,00	0,00	1 229,71	92 228,25	92 228,25 Kč
1703	742000000R90	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm		m	40	0,00	0,00	344,04	13 761,60	13 761,60 Kč
1704	742000000R91	Žlab kabelový beton 100x17x14 cm TK 1 + poklop		ks	40	139,55	5 582,00	201,52	8 060,80	13 642,80 Kč
1705	742000000R92	Trubka vrapovaná 40/32 s lankem		m	250	20,05	5 012,50	41,71	10 427,50	15 440,00 Kč
1706	742000000R93	Trubka HDPE 40/33		m	45	50,78	2 285,10	41,71	1 876,95	4 162,05 Kč
1707	742000000R94	Koncovka smršť. SKH 4 25/55 mm		ks	3	106,40	319,20	65,49	196,47	515,67 Kč
1708	742000000R95	Skříň rozváděče MIS 1b-QT 50p-pod omítku		ks	2	1 716,92	3 433,84	1 158,72	2 317,44	5 751,28 Kč
1709	742000000R96	Pásek uzemňovací 30x4 mm FeZn 1kg=1,05m		m	15	74,76	1 121,40	50,38	755,70	1 877,10 Kč
1710	742000000R97	Svorka zemnicí SR 02 pro pásek 30x4 mm		ks	1	31,54	31,54	15,11	15,11	46,65 Kč
1711	742000000R98	Krabice elektro KO 125E odbočovací		ks	1	116,17	116,17	99,55	99,55	215,72 Kč
1712	742000000R99	Vodič silový H07V-U 10,00 zel-žl (CY)		m	10	30,53	305,30	18,64	186,40	491,70 Kč
1713	742000000R100	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky		ks	1	0,00	0,00	2 646,44	2 646,44	2 646,44 Kč
1714	742000000R101	Instal.metal. kab. do trubek		m	475	0,00	0,00	18,64	8 854,00	8 854,00 Kč
1715	742000000R102	Kontrola kabelů - měření		ks	26	0,00	0,00	151,14	3 929,64	3 929,64 Kč
1716	742000000R103	Zaměření - trasy do dokumentace skutečného provedení		ks	1	0,00	0,00	23 817,99	23 817,99	23 817,99 Kč

1800	Nosné a úložné konstrukce					104 687,46 Kč		79 883,85 Kč		184 571,31 Kč
1801	742000000R104	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m	220	9,98	2 195,60	29,22	6 428,40	8 624,00 Kč
1802	742000000R105	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1232 (32/24,3mm)		m	80	14,91	1 192,80	30,23	2 418,40	3 611,20 Kč
1803	742000000R106	Trubka vrapovaná do podlahy 40/32		m	15	20,05	300,75	41,71	625,65	926,40 Kč
1804	742000000R107	Trubička 10/8 nehořlavá červená		m	80	14,61	1 168,80	28,62	2 289,60	3 458,40 Kč
1805	742000000R108	Krabice podlahová min. 6 modulů 45x45 kompletní		ks	3	4 197,08	12 591,24	1 259,48	3 778,44	16 369,68 Kč
1806	742000000R109	Krabice přístrojová do dutých stěn		ks	33	27,71	914,43	78,59	2 593,47	3 507,90 Kč
1807	742000000R110	KO100E		ks	7	72,45	507,15	115,87	811,09	1 318,24 Kč
1808	742000000R111	PARAPETNÍ KANÁL dvoukomorový 120x55D HD		m	20	427,01	8 540,20	226,71	4 534,20	13 074,40 Kč
1809	742000000R112	STÍNÍČÍ KANÁL 40x30		m	20	312,75	6 255,00	226,71	4 534,20	10 789,20 Kč
1810	742000000R113	Krabice KP PK		ks	12	65,19	782,28	65,49	785,88	1 568,16 Kč
1811	742000000R114	Přístrojová podložka		ks	12	5,04	60,48	8,06	96,72	157,20 Kč
1812	742000000R115	Žlab 50/50 drátěný		m	186	178,54	33 208,44	173,91	32 347,26	65 555,70 Kč
1813	742000000R116	Žlab 100/50 drátěný		m	10	190,63	1 906,30	201,52	2 015,20	3 921,50 Kč

1814	74200000R117	Žlab 150/50 drátěný		m	20	221,37	4 427,40	226,71	4 534,20	8 961,60 Kč
1815	74200000R118	Žlab 200/50 drátěný		m	20	361,22	7 224,40	226,71	4 534,20	11 758,60 Kč
1816	74200000R119	Žlab 250/50 drátěný		m	10	440,41	4 404,10	226,71	2 267,10	6 671,20 Kč
1815	74200000R120	Žlab 250/100 neděrovaný		m	10	691,71	6 917,10	226,71	2 267,10	9 184,20 Kč
1816	74200000R121	Požární ucpávky		m/2	1,5	8 060,66	12 090,99	2 015,16	3 022,74	15 113,73 Kč

CELKEM

1 418 381,04 Kč

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratiné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.6.2 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	1.ETAPA Poč.m.j.	Materiál		Práce		1.ETAPA CELKEM
						Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	

2100	EZS zařízení				289 749,20 Kč		154 858,65 Kč		444 607,85 Kč
2101	74200000R124	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem	ks	1	20 183,48	20 183,48	4 156,78	4 156,78	24 340,26 Kč
2102	74200000R125	LCD klávesnice s velkým displejem (KL13)	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2103	74200000R126	Klávesnice LCD	ks	3	3 006,32	9 018,96	1 331,72	3 995,16	13 014,12 Kč
2104	74200000R127	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s tamper kontaktem	ks	17	2 765,11	47 006,87	666,01	11 322,17	58 329,04 Kč
2105	74200000R128	ETHERNET MODUL	ks	1	9 410,61	9 410,61	666,01	666,01	10 076,62 Kč
2106	74200000R129	systémový GSM modul	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2107	74200000R130	Magnetický kontakt plastový, polarizovaný, 4 drát	ks	13	394,47	5 128,11	168,37	2 188,81	7 316,92 Kč
2108	74200000R131	Požární hlásič do EZS opto kouřový	ks	51	1 038,11	52 943,61	238,39	12 157,89	65 101,50 Kč
2109	74200000R132	Požární hlásič do EZS tepelný	ks	6	1 050,00	6 300,00	238,39	1 430,34	7 730,34 Kč
2110	74200000R133	Tlačítkový požární hlásič	ks	11	337,54	3 712,94	147,71	1 624,81	5 337,75 Kč
2111	74200000R134	ZELENÉ ÚNIKOVÉ TLAČÍTKO 2 kontakty	ks	8	975,84	7 806,72	238,39	1 907,12	9 713,84 Kč
2112	74200000R135	Detektor PIR + MW, MW-AM, dosah 15 m	ks	27	1 293,74	34 930,98	238,39	6 436,53	41 367,51 Kč
2113	74200000R136	Stropní, PIR + MW, IR-AM	ks	2	1 304,21	2 608,42	238,39	476,78	3 085,20 Kč
2114	74200000R137	Detektor tříštění skla AUDIO dosah 9m	ks	9	484,45	4 360,05	238,39	2 145,51	6 505,56 Kč
2115	74200000R138	Panikové tlačítko	ks	3	808,69	2 426,07	196,48	589,44	3 015,51 Kč
2116	74200000R139	Tlačítko ovládání brány přes PZTS	ks	1	187,91	187,91	156,18	156,18	344,09 Kč
2117	74200000R140	Detektor zaplavení	ks	1	2 812,87	2 812,87	238,39	238,39	3 051,26 Kč
2118	74200000R141	Posilový zdroj pro EZS 12V/10A	ks	1	5 192,67	5 192,67	1 165,87	1 165,87	6 358,54 Kč
2119	74200000R142	Akumulátor zdroje AKU 12V/40 Ah + ÚSTŘEDNA	ks	2	2 259,80	4 519,60	173,20	346,40	4 866,00 Kč
2120	74200000R143	SW pro ústřednu EZS správce	ks	1	10 631,60	10 631,60	554,17	554,17	11 185,77 Kč
2121	74200000R144	Instalační krabice RK 40	ks	12	38,09	457,08	65,49	785,88	1 242,96 Kč
2122	74200000R145	Relé schrack s patičí pro ovládání včetně krabice	ks	4	174,92	699,68	156,18	624,72	1 324,40 Kč
2123	74200000R146	Siréna venkovní zálohovaná	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2124	74200000R147	Siréna vnitřní	ks	2	231,54	463,08	253,10	506,20	969,28 Kč
2125	74200000R148	Vybavovací tlačítko z WC invalida	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2126	74200000R149	Přivolávací tlačítko RT z WC invalida	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2127	74200000R150	Signalizace (akustická a optická) z WC invalida	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2128	74200000R151	Napojení na 230 V/50Hz - revize	ks	2	0,00	0,00	453,41	906,82	906,82 Kč

2129	74200000R152	Krabice pro napojení napájení do klávesnic a koncentrátorů		ks	21	64,49	1 354,29	62,47	1 311,87	2 666,16 Kč
2130	74200000R153	E Kabel FTP 4x2x0,55 sběrnice EZS LSNH barva bílá		m	400	10,88	4 352,00	18,64	7 456,00	11 808,00 Kč
2131	74200000R154	N Kabel EZS lankový 2x1,5mm napájení		m	320	9,98	3 193,60	18,64	5 964,80	9 158,40 Kč
2132	74200000R155	S Kabel FTP 4x2x0,55 LSZH barva bílá		m	4600	10,88	50 048,00	18,64	85 744,00	135 792,00 Kč

2200		ACS přístupový systém				379 162,69 Kč		69 019,29 Kč		448 181,98 Kč
2201	74200000R156	Server ACS (do racku 600x600) š.482x v.42,8 x hl. 534,59 Server, 1socketový, 6jádrový procesor Intel Xeon E-2336 (2.9/4.8GHz, 12 vláken, 12MB cache), 16GB DDR4 ECC paměti, disky 2x 600 GB SAS (celkem 4 pozice pro 3.5" disky HotPlug). Vybraná rozhraní: 2x GLAN. Výbava: statické ližiny, řadič PERC H755 (adaptér pro R350), vzdálená správa iDRAC9 Enterprise 15G, zdroj 2x 600W (redundantní, Hot-Plug, režim 1+1). Záruka 3 roky ProSupport, oprava následující pracovní den.		ks	1	86 454,68	86 454,68	4 594,57	4 594,57	91 049,25 Kč
2202	74200000R157	Licence pro operační serverový systém		ks	1	2 015,16	2 015,16	0,00	0,00	2 015,16 Kč
2203	74200000R158	Software pro 16 čteček		ks	1	36 139,95	36 139,95	22 851,96	22 851,96	58 991,91 Kč
2204	74200000R159	Integrace PZTS s ACS		ks	1	38 449,33	38 449,33	6 287,31	6 287,31	44 736,64 Kč
2205	74200000R160	Integrace VSS		ks	1	7 859,14	7 859,14	2 901,84	2 901,84	10 760,98 Kč
2206	74200000R161	ŘJ Kantech 400 pro 4 čtečky		ks	3	39 537,52	118 612,56	666,01	1 998,03	120 610,59 Kč
2207	74200000R162	Kantech deska I/O 8		ks	1	18 692,66	18 692,66	666,01	666,01	19 358,67 Kč
2208	74200000R163	Čtečka HID		ks	8	5 114,49	40 915,92	387,31	3 098,48	44 014,40 Kč
2209	74200000R164	Posilový zdroj pro EZS 24V/5A		ks	1	2 169,63	2 169,63	1 165,87	1 165,87	3 335,50 Kč
2210	74200000R165	Akumulátor zdroje AKU 12V/18 Ah		ks	2	1 184,92	2 369,84	173,20	346,40	2 716,24 Kč
2211	74200000R166	Rozvodná svorkovnice/tištěný spoj + kovový kryt s 16 šroubovacími svorkami a mechanickým NC kontaktem, tamper. Montáž je určena do instalační krabice typu KO-68 pod omítku.		ks	10	263,58	2 635,80	115,87	1 158,70	3 794,50 Kč
2212	74200000R167	Krabice propojovací		ks	10	98,74	987,40	75,57	755,70	1 743,10 Kč
2213	74200000R168	Keystone cat.5E do patch panelu		ks	2	60,45	120,90	75,67	151,34	272,24 Kč
2214	74200000R169	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks	4	10,08	40,32	75,57	302,28	342,60 Kč
2215	74200000R170	Datový kabel UTP 4x2x0,55 LSOH fialový kabel B		m	1100	17,33	19 063,00	18,64	20 504,00	39 567,00 Kč
2216	74200000R171	Datový kabel FTP 4x2x0,55 venkovní černý kabel Bv		m	120	21,97	2 636,40	18,64	2 236,80	4 873,20 Kč

2300		CCTV (průmyslová televize)				44 995,21 Kč		19 687,91 Kč		64 683,12 Kč
-------------	--	-----------------------------------	--	--	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------

2301	74200000R172	Kamera 4MPIX ACUSENSE 1/3" CMOS čip Progressive Scan Vestavěný objektiv 2,8 mm@F1.4/ úhel záběru 103° (horizontální); 55° (vertikální), 123° (diagonální) Citlivost: 0,003 Lux @ F1.4 (AGC ON) / 0 Lux s IR Rychlost závěrky: 1/3 s - 1/100 000 s Komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG Skutečný režim DEN/NOC - ICR (IR cut filtr) IR přísvit s dosahem 30m Redukce šumu - 3D DNR WDR - kompenzace protisvětla: 120dB BLC - nastavení zóny 3-axiální nastavení v rozsahu 0°-360° horizontálně, 0-90° vertikálně, 0°-360° rotace 4MPix rozlišení (2688 × 1520) @ při 25 sn/s Datový tok: 32 Kbps-8Mbps Triple STREAM - 3 nezávislé streamy Nastavení obrazu: sytost, jas, kontrast, ostrost, AGC a AWB ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream Přepínání do nočního režimu: den / noc / automaticky / podle plánu		ks	7	3 390,82	23 735,74	518,20	3 627,40	27 363,14 Kč
2302	74200000R173	32 kanálový NVR pro IP kamery Maximální datový tok 256Mb / 160Mb (záznam / odchozí) HDMI/VGA nezávislé video výstupy - HDMI výstup až ve 4K(3840x2160), VGA výstup až ve 2Mpx (1920x1080) Video komprese: H.265+/H.265/H.264+/H.264+/MPEG4 Rozlišení pro záznam (8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/...) 1x AUDIO IN / OUT - pouze pro obousměrnou audio komunikaci Synchronní přehrávání 16 kanálů Schopnost zobrazení: 2-ch@4K / 8-ch@1080p 4x SATA HDD s kapacitou do 10TB Síťové protokoly: TCP/IP, DHCP, HiK-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 2x Gb LAN 1x RS-485, 1X RS-232 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0 (vstup pro myš; USB Backup pro - Flash) 16x ALARM vstup / 4x ALARM výstup Napájení: 100-240 VAC,		ks	1	9 786,44	9 786,44	3 442,40	3 442,40	13 228,84 Kč
2303	74200000R174	Pevný disk e pro DVR 8TB		ks	1	5 069,14	5 069,14	352,65	352,65	5 421,79 Kč
2304	74200000R175	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks	1	394,97	394,97	756,59	756,59	1 151,56 Kč
2305	74200000R176	Keystone cat.5E do patch panelu		ks	7	60,45	423,15	75,67	529,69	952,84 Kč
2306	74200000R177	Organizer 1U 5x háček 40x80		ks	1	306,71	306,71	198,19	198,19	504,90 Kč
2307	74200000R178	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks	7	10,08	70,56	75,57	528,99	599,55 Kč
2308	74200000R179	Datový kabel cat.5e modrý kabel K		m	550	9,47	5 208,50	18,64	10 252,00	15 460,50 Kč

2400		Nosné a úložné konstrukce					29 470,01 Kč		25 991,81 Kč		55 461,82 Kč	
2401	74200000R180	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1220 (20/14,1mm)		m	140	9,98	1 397,20	29,22	4 090,80		5 488,00 Kč	
2402	74200000R181	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m	25	14,91	372,75	30,23	755,75		1 128,50 Kč	
2403	74200000R182	Žlab 50/50 drátěný		m	110	178,54	19 639,40	173,91	19 130,10		38 769,50 Kč	
2404	74200000R183	Požární ucpávky		m/2	1	8 060,66	8 060,66	2 015,16	2 015,16		10 075,82 Kč	

CELKEM

1 012 934,77 Kč

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztrátne zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek a kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.7 - Měření a regulace - soupis dodávek a prací

I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:		Objednatel:		Úřad městské části Praha - Lipence			
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:		ATELIER GENESIS spol. s.r.o.			
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:		Zhotovitel:		dle výběrového řízení			
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:					
Kód	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Rozvaděč LAP1								
744000000R01	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	6 277,47	6 277,47		0,00	6 277,47	6 277,47
744000000R02	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06
744000000R03	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60
744000000R04	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48
744000000R05	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52
744000000R06	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92
744000000R07	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61
744000000R08	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00
744000000R09	Nosič štitku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60
744000000R10	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40
744000000R11	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65
744000000R12	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58
744000000R13	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31
744000000R14	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	14 573,52	14 573,52	14 573,52	14 573,52
	Rozvaděč LAP1 - celkem				15 868,20		14 573,52		30 441,72
	Rozvaděč LAP3								
744000000R15	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	13 627,98	13 627,98		0,00	13 627,98	13 627,98
744000000R16	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06
744000000R17	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60
744000000R18	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48
744000000R19	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52
744000000R20	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92
744000000R21	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61
744000000R22	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00
744000000R23	Nosič štitku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60
744000000R24	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40
744000000R25	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65
744000000R26	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58
744000000R27	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31
744000000R28	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	17 716,90	17 716,90	17 716,90	17 716,90
	Rozvaděč LAP3 - celkem				23 218,71		17 716,90		40 935,61
	Rozvaděč LAP5								
744000000R29	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	6 277,47	6 277,47		0,00	6 277,47	6 277,47
744000000R30	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06
744000000R31	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60

744000000R32	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48
744000000R33	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52
744000000R34	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92
744000000R35	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61
744000000R36	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00
744000000R37	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60
744000000R38	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40
744000000R39	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65
744000000R40	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58
744000000R41	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31
744000000R42	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	14 573,52	14 573,52	14 573,52	14 573,52
Rozvaděč LAP5 - celkem					15 868,20		14 573,52		30 441,72
Rozvaděč LAP7									
744000000R43	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	6 277,47	6 277,47		0,00	6 277,47	6 277,47
744000000R44	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06
744000000R45	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60
744000000R46	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48
744000000R47	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52
744000000R48	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92
744000000R49	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61
744000000R50	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00
744000000R51	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60
744000000R52	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40
744000000R53	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65
744000000R54	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58
744000000R55	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31
744000000R56	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	14 573,52	14 573,52	14 573,52	14 573,52
Rozvaděč LAP7 - celkem					15 868,20		14 573,52		30 441,72
Rozvaděč LAP8									
744000000R57	Rozváděčová skříň, oceloplechová 1200x800x300, kompletní dle TS	ks	1,00	8 528,97	8 528,97		0,00	8 528,97	8 528,97
744000000R58	Žlab kabelový perforovaný	m	5,00	160,03	800,15		0,00	160,03	800,15
744000000R59	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks	40,00	34,68	1 387,20		0,00	34,68	1 387,20
744000000R60	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48
744000000R61	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52
744000000R62	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	10,00	117,73	1 177,30		0,00	117,73	1 177,30
744000000R63	Jistič modulární B10/3, 10kA	ks	5,00	481,58	2 407,90		0,00	481,58	2 407,90
744000000R64	Jistič modulární B25/3, 10kA	ks	2,00	520,57	1 041,14		0,00	520,57	1 041,14
744000000R65	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks	3,00	399,61	1 198,83		0,00	399,61	1 198,83
744000000R66	Stykač 4kW, 400V, cívka 230V	ks	3,00	399,61	1 198,83		0,00	399,61	1 198,83
744000000R67	Svorka CBD-4-běžová	ks	50,00	13,30	665,00		0,00	13,30	665,00
744000000R68	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks	30,00	45,93	1 377,90		0,00	45,93	1 377,90
744000000R69	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	30,00	270,84	8 125,20		0,00	270,84	8 125,20
744000000R70	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65
744000000R71	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58
744000000R72	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	2,00	556,31	1 112,62		0,00	556,31	1 112,62
744000000R73	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	20 860,28	20 860,28	20 860,28	20 860,28
Rozvaděč LAP8 - celkem					32 278,27		20 860,28		53 138,55
Řídicí systém									
Součást rozvaděče LAP1									
744000000R74	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06
744000000R75	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks	1,00	43 529,02	43 529,02		0,00	43 529,02	43 529,02
744000000R76	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	24,00		0,00	464,36	11 144,64	464,36	11 144,64
744000000R77	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
744000000R78	test 1:1	ks	24,00		0,00	92,87	2 228,88	92,87	2 228,88

	Součást rozvaděče LAP3								
74400000R79	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06
74400000R80	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	52 495,22	52 495,22		0,00	52 495,22	52 495,22
74400000R81	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	38,00		0,00	464,36	17 645,68	464,36	17 645,68
74400000R82	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
74400000R83	test 1:1	ks	38,00		0,00	92,87	3 529,06	92,87	3 529,06
	Součást rozvaděče LAP5								
74400000R84	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06
74400000R85	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks	1,00	43 529,02	43 529,02		0,00	43 529,02	43 529,02
74400000R86	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	24,00		0,00	464,36	11 144,64	464,36	11 144,64
74400000R87	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
74400000R88	test 1:1	ks	24,00		0,00	92,87	2 228,88	92,87	2 228,88
	Součást rozvaděče LAP7								
74400000R89	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06
74400000R90	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	45 953,92	45 953,92		0,00	45 953,92	45 953,92
74400000R91	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	36,00		0,00	464,36	16 716,96	464,36	16 716,96
74400000R92	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
74400000R93	test 1:1	ks	36,00		0,00	92,87	3 343,32	92,87	3 343,32
	Součást rozvaděče LAP8								
74400000R94	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06
74400000R95	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 24xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	69 899,97	69 899,97		0,00	69 899,97	69 899,97
74400000R96	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	47,00		0,00	464,36	21 824,92	464,36	21 824,92
74400000R97	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
74400000R98	test 1:1	ks	47,00		0,00	92,87	4 364,89	92,87	4 364,89
	Součást stropního chlazení								
74400000R99	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 24DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	51 976,06	51 976,06		0,00	51 976,06	51 976,06
74400000R100	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	26,00		0,00	464,36	12 073,36	464,36	12 073,36
74400000R101	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84
74400000R102	test 1:1	ks	26,00		0,00	92,87	2 414,62	92,87	2 414,62
	Dispečerské PC								
74400000R103	Sestava PC, monitor 24", klávesnice, myš, UPS	ks	1,00	37 985,90	37 985,90		0,00	37 985,90	37 985,90
74400000R104	Uživatelský SW pro dispečerské PC, počet obrazovek dle TS	kpl	1,00		0,00	37 491,94	37 491,94	37 491,94	37 491,94
	Řídicí systém - celkem				355 749,41		150 866,83		506 616,24
	Polní instrumentace								
	Dle technologického schématu strojovny chlazení a topení								
74400000R105	Snímač teploty venkovní, Ni1000	ks	2,00	591,22	1 182,44	322,43	644,86	913,65	1 827,30
74400000R106	Snímač teploty stonkový s jímkou G1/2" délka stonku 100 mm, Ni1000	ks	7,00	855,72	5 990,04	322,43	2 257,01	1 178,15	8 247,05
74400000R107	Snímač teploty stonkový s jímkou G1/2" délka stonku 180 mm, Ni1000	ks	2,00	871,28	1 742,56	322,43	644,86	1 193,71	2 387,42
74400000R108	Snímač tlaku v systému 0-6bar, 0-10V	ks	1,00	6 046,85	6 046,85	322,43	322,43	6 369,28	6 369,28
74400000R109	Snímač zaplavení podlahy, kontaktní 24V	ks	1,00	1 538,45	1 538,45	644,86	644,86	2 183,31	2 183,31
74400000R110	Snímač teploty příložený, Ni1000	ks	3,00	672,91	2 018,73	322,43	967,29	995,34	2 986,02
74400000R111	Příložený termostat kontaktní, do 90st.	ks	1,00	315,27	315,27	322,43	322,43	637,70	637,70
74400000R112	El. topné kabely, 15Wm	set	1,00	28 660,48	28 660,48	25 794,43	25 794,43	54 454,91	54 454,91
	Dle technologického schématu rozdělovačů podlahového vytápění 6a-e								
74400000R113	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	14,00	295,61	4 138,54	322,43	4 514,02	618,04	8 652,56
	Dle technologického schématu rozdělovačů stropního chlazení 7a-o								
74400000R114	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	8,00	295,61	2 364,88	322,43	2 579,44	618,04	4 944,32
74400000R115	Snímač rosného bodu, kontaktní, příložený	ks	16,00	2 536,45	40 583,20	322,43	5 158,88	2 858,88	45 742,08
	Dle technologického schématu VZT								
74400000R116	Snímač teploty stonkový do VZT, délka stonku 180 mm, Ni1000	ks	16,00	793,49	12 695,84	322,43	5 158,88	1 115,92	17 854,72
74400000R117	Snímač teploty příložený, Ni1000	ks	4,00	672,91	2 691,64	322,43	1 289,72	995,34	3 981,36
74400000R118	Snímač diferenčního tlaku, kontaktní, rozsah 50-500Pa	ks	12,00	19,19	230,28	322,43	3 869,16	341,62	4 099,44
74400000R119	Elektrický pohon klapkový s vratnou pružinou - 20Nm, 24V, on-off	ks	8,00	4 052,63	32 421,04	322,43	2 579,44	4 375,06	35 000,48
74400000R120	Elektrický pohon klapkový - 20Nm, 24V, 0-10V	ks	4,00	3 280,73	13 122,92	322,43	1 289,72	3 603,16	14 412,64

74400000R121	Protimrazová ochrana kapilárová, kontakt 230V, délka 6m	ks	4,00	3 288,79	13 155,16	322,43	1 289,72	3 611,22	14 444,88
Polní instrumentace - celkem					168 898,32		59 327,15		228 225,47
Elektromontáže									
74400000R122	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x1,5, pevně	m	240,00	13,79	3 309,60	27,23	6 535,20	41,02	9 844,80
74400000R123	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x2,5, pevně	m	150,00	22,64	3 396,00	27,23	4 084,50	49,87	7 480,50
74400000R124	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 5x2,5, pevně	m	60,00	36,47	2 188,20	27,23	1 633,80	63,70	3 822,00
74400000R125	Vodič silový, izolace PVCH07V-K 6 CR , pevně	m	300,00	18,21	5 463,00	27,23	8 169,00	45,44	13 632,00
74400000R126	Kabel stíněný, JYTY-O 2x1 , pevně	m	1 950,00	9,54	18 603,00	27,23	53 098,50	36,77	71 701,50
74400000R127	Kabel stíněný, JYTY-O 4x1 , pevně	m	945,00	15,48	14 628,60	27,23	25 732,35	42,71	40 360,95
74400000R128	Kabel stíněný, JYTY-O 7x1 , pevně	m	130,00	26,08	3 390,40	27,23	3 539,90	53,31	6 930,30
74400000R129	Kabel datový, UTP cat. 5E	m	820,00	8,27	6 781,40	27,23	22 328,60	35,50	29 110,00
74400000R130	ZSA16 na potrubí	ks	30,00	15,66	469,80	35,83	1 074,90	51,49	1 544,70
74400000R131	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	60,00	19,35	1 161,00	0,00	0,00	19,35	1 161,00
74400000R132	Svorkovnice pospojování MET	ks	2,00	230,10	460,20	322,43	644,86	552,53	1 105,06
74400000R133	Ocelové nosné konstrukce pro přístroje, do 5kg	ks	20,00	214,95	4 299,00	358,26	7 165,20	573,21	11 464,20
74400000R134	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 62/50 žlab s víkem	m	100,00	274,60	27 460,00	143,30	14 330,00	417,90	41 790,00
74400000R135	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 125/50 žlab s víkem	m	50,00	376,44	18 822,00	143,30	7 165,00	519,74	25 987,00
74400000R136	kabelový závěs	ks	10,00	44,67	446,70	35,83	358,30	80,50	805,00
74400000R137	Trubka plastová LA, d 16 mm, pevně, včetně příchytky	m	400,00	12,53	5 012,00	35,83	14 332,00	48,36	19 344,00
74400000R138	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva	ks	300,00	1,02	306,00	28,66	8 598,00	29,68	8 904,00
74400000R139	Protipožární ucpávka, průchod stěnou, stropem	dm2	20,00	716,51	14 330,20	322,43	6 448,60	1 038,94	20 778,80
74400000R140	Zapojení malého přístroje	ks	100,00	0,00	0,00	322,43	32 243,00	322,43	32 243,00
74400000R141	Servisní Vypínač, 3-pól, 20A	ks	8,00	926,35	7 410,80	394,08	3 152,64	1 320,43	10 563,44
74400000R142	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2,5 mm2	ks	100,00	0,00	0,00	16,12	1 612,00	16,12	1 612,00
74400000R143	Ukončení a zapojení stínění pláště kabelu	ks	100,00	0,00	0,00	80,61	8 061,00	80,61	8 061,00
74400000R144	Montáž rozvaděčů skříňových do 200 kg	ks	5,00	0,00	0,00	5 158,89	25 794,45	5 158,89	25 794,45
74400000R145	Podružný materiál	kpl	1,00	0,00	6 897,06	0,00	0,00	0,00	6 897,06
Elektromontáže - celkem					144 834,96		256 101,80		400 936,76
Hodinové zúčtovací sazby									
74400000R146	Uvedení do provozu	hod	60,00		0,00	752,34	45 140,40	752,34	45 140,40
74400000R147	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	16,00		0,00	788,16	12 610,56	788,16	12 610,56
74400000R148	Lešení, nátery	kpl	1,00	19 912,80	19 912,80	22 928,38	22 928,38	42 841,18	42 841,18
74400000R149	Koordinace postupu montáže s ostatními profesemi	hod	20,00		0,00	394,08	7 881,60	394,08	7 881,60
74400000R150	Stavební výpomoc	hod	5,00		0,00	286,60	1 433,00	286,60	1 433,00
74400000R151	Revizní technik, provedení revizní zkoušky dle ČSN	hod	20,00		0,00	358,26	7 165,20	358,26	7 165,20
74400000R152	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00		0,00	322,43	2 579,44	322,43	2 579,44
74400000R153	Výrobní dokumentace rozvaděčů	kpl	1,00		0,00	28 203,56	28 203,56	28 203,56	28 203,56
74400000R154	Doprava, stavební přesuny hmot	kpl	1,00		0,00	26 186,33	26 186,33	26 186,33	26 186,33
Hodinové zúčtovací sazby - celkem					19 912,80		154 128,47		174 041,27

CELKEM

1 495 219,06

SO 01 - D.1.5 - Gastronomická technologie - soupis dodávek a prací							
I. ETAPA							
Název stavby:		Rozšíření kapacity MŠ Lipence		Doba výstavby:		Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence	
Druh stavby:				Zacátek výstavby:		Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.	
Lokalita:		Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211		Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení	
JKSO:				Zpracováno dne: 25.10.2023		Zpracoval:	
poz		název zařízení	ks	rozměry mm	cena bez DPH/ks	cena celkem	typ zařízení
Ve výkazu výměr bude vyplněna cena bez DPH a typ nabízeného zařízení pro snadnou identifikaci a kontrolu nabídky. Úroveň nabízených zařízení musí odpovídat popisu ve výkazu výměr nebo musí být vyšší. Nižší úroveň se nepřipouští. Rozměry zařízení jsou nastaveny jako optimální, přípouští se rozměrová odchylka ± 5% nebo v rámci dané tolerance. Elektrický příkon: pokud není tolerance u zařízení uvedena, přípouští se odchylka ± 5%. Přesné rozměry neutrálního nerezového vybavení nutno doměřit dle skutečné stavby. Uváděné rozměry jsou v mm (š x hl x v). Vítězný uchazeč provede kontrolu vývodu elektro a ZTI v návaznosti na jim dodávané typy spotřebičů a další gastro vybavení. V případě nutnosti úpravy vývodů uvedených v projektové dokumentaci je vítězný uchazeč povinen na toto upozornit zadavatele a v přiměřené době poskytnout prováděcí dokumentaci s aktualizací vývodů odpovídající dodávaným spotřebičům.							
Uchazeč v nabídce předloží technické nebo katalogové listy k následujícím pozicím pro snadnou identifikaci: C1.06 umývárna provozního nádobí - poz. 1; C1.11 sklad chlazených potravin poz 1, 2 ; C.1.16 sklad brambor a zeleniny - poz 1 C1.17 varna - poz. 1, 2, 2a, 3, 3a, 4, 5, 5a; A 1.04, A.2.04, B.204 výdejny jídla - poz. 6, 10							
1. Etapa							
C.1.06 UMYVÁRNA PROVOZNIHO NÁDOBI - 1. etapa							
1	725000000R01	Mycí stroj stolního nádobí průchozí, celonerezový vč. rekuperace a integrovaného modulu reverzní osmózy • Příkon: 9-10 kW • Napětí: 3N PE 400 V 50 Hz • Jistič 20 A • Stupeň zabezpečení: IPX5 • Rozměry: 735 ±5% × 750 ±5% × 2235 ±5% mm • Rozměr koše 500×500 mm • Možnost provozu s koší až do 650×500 mm • Základní výška min. 560 mm • Základní programy (60/90/210 s) • Mycí výkon 60/40/17 košů/hod • Integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry• Integrovaný modul reverzní osmózy vč. jemného filtru - k odstranění cizích částic, minerálů, bakterií a virů • Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace • Nerezová mycí a oplachová ramena • Automatická detekce koše se startem mycího cyklu • Automatický systém zdvihu kapoty • Elektronický ovládací panel s možností umístění na jakoukoliv stranu mycího stroje i možnost externího umístění při montáži stroje • spotřeba vody max. 3,0 l/cyklus • Vícestupňová aktivní filtrace mycí lázně • Tri konfigurace motoru čerpadla • Integrovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku • Nerezové vedení detergentu k a od dávkovačů • Čerpadlo pro zvýšení tlaku z vodovodního řádu • Odpadové čerpadlo • Automatický samočistič program při vyprázdnění nádrže • Rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP • Rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci • Součástí: přípojná sada, základní sada košů	1	735 ±5% × 750 ±5% ×2235 ±5%	431 890,93	431 890,93	winterhalten PT Series
2	725000000R02	Nerez. stůl vstupní pravý, prolis pro vedení košů, vlevo dřež 600x400x300, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm, ZL v. 300, přesný propojovací systém uchycení k mycímu stroji - rohové uspořádání	1	1250x750x850	17 681,51	17 681,51	nerez výroba
3	725000000R03	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii min. Ø35 mm - max. Ø36 mm.	2	výška 900	5 425,01	10 850,02	RDF
4	725000000R04	Nerez. stůl výstupní levý, prolis pro vedení košů, spodní roštová police, ZL, přesný propojovací systém uchycení k mycímu stroji - rohové uspořádání	1	1700x750x850	14 868,54	14 868,54	nerez výroba
5	725000000R05	Nerez. stůl s krytovaným lisovaným dřezem 800x600x450, prolamovaná deska, spodní roštová police, PL, ZL	1	950x750x850	23 508,37	23 508,37	nerez výroba
6	725000000R06	Automatický změkčovač vody s řídící hlavicí, podmínky instalace: průtok vody nepřekračuje hodnotu 75l/min a teplota vody je nižší než 40°C. Proces regenerace se provádí na základě nastaveného času. Probíhá vždy ve vybraný den v naprogramovanou hodinu (např. 2:00 v noci). Kapacita změkčené vody při změkčování o 10°dH 2700 l, kapacita náplně 9l. Bude předfazen filtr s vložkou pro zachycení mechanických nečistot z potrubí.	1	310x460x640	23 709,30	23 709,30	Atotech B65 + filtr
7	725000000R07	Nerez výlevka, průměr odpadu min 90mm, prolisovaná vrchní deska s prolisovanou vaničkou 400x400x200 a odfaltemným roštem	1	500x600x580	12 959,74	12 959,74	nerez výroba
7a	725000000R08	Nastěnná směšovací baterie	1	rozeč 150	3 214,82	3 214,82	RDF
8	725000000R09	Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápalchové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, výjímatelý rošt po cca 500mm	1	600x300x200	9 744,92	9 744,92	nerez výroba
9	725000000R10	VZT zakryt nad mycí stroj s tukovými filtry, žábkem, bez osvětlení	1	900x900x450	14 768,08	14 768,08	nerez výroba
C.1.09 DENNÍ MÍSTNOST a ŠATNA - 1. etapa							
1	725000000R11	Šatní skříň, vrchní a spodní police, rozdělení na část "čistou" a "špinavou", tyče na ramínka	4	600x600x2000	6 731,03	26 924,12	truhlář výroba
1a	725000000R12	Šatní skříň, vrchní a spodní police, rozdělení na část "čistou" a "špinavou", tyče na ramínka	1	500x600x2000	6 630,57	6 630,57	truhlář výroba
2	725000000R13	Sestava kuchyňských horních a spodních skříněk, nerez dřež s odkapní plochou a baterií, 2 horní a 2 spodní skřínky s plnými dvířky a jednou polici. Korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, pracovní deska postformingová, dveře 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	spodní skřínky 1200x600x850, horní skřínky 1200x300x700	34 057,00	34 057,00	truhlář výroba
3	725000000R14	Kuchyňské vrchní skřínky, dvířka plná - v poz 2	1	1200x300x700	23 006,05	23 006,05	truhlář výroba
4	725000000R15	Chladicí skřín s mrazicím boxem • energetická třída F (třída E*) • spotřeba den 0,496 kWh • spotřeba rok 181kWh • celkový čistý objem 122 litrů • čistý objem chladničky 105litrů • čistý objem mrazničky 17 litrů • automatické odmrazování chladničky • mrazicí kapacita 2 kg/den (**** -18°C) • doba skladování při vypnutí 9,5 hodin • klimatická třída T-SN • hlučnost 40 dB • polička z tvrzeného skla , nastavitelná • 3x přihrádka na dveřích, z toho 1 přihrádka ve spodní části dveří pro umístění lahvi • plastová horní deska odolná proti polti tekutinou • přestavitelné dveře • nastavitelné nožičky • barva bílá	1	540x595x838	8 740,29	8 740,29	Beko TSE 1284 N
5	725000000R16	stůl	1	1200x600	4 922,69	4 922,69	B2B
6	725000000R17	židle	2		1 808,34	3 616,68	B2B
C.1.10 SUCHÝ SKLAD POTRAVIN - 1. etapa							
1	725000000R18	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit	2	1600x600x1890	5 726,40	11 452,80	Kredo
2	725000000R19	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit	2	1100x400x1890	4 922,69	9 845,38	Kredo
C.1.11 SKLAD POTRAVIN - 1. etapa							
1	725000000R20	Chladnička pro GN 2/1, objem 571 litrů, ventilační chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plné, en. tř. C, rozsah chlazení: -2 / v +15 °C, 2-úrovňové nastavitelné větrání a vířkost; elektronické ovládání LCD-displej monochrom; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu; vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku displeje; přetlakový ventil; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nátiskem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; čistící otvor; 4 zesílené rošty GN 2/1 s bílým povlakem; podlahové rošty; výška polic je nastavitelná po 100 mm; nosnost na polici: max. 60 kg; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; automatické odmrazování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (50 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída S; roční spotřeba energie: 576 kWh; Třída energetické účinnosti C ; podlahová výpusť	3	747x769x1810	37 070,89	111 212,67	Liebherr FRFvg 5501

2	725000000R21	Mraznička objem 499 litrů; lze vložit přepravku: statický (SmartFrost - výparník zapojený ve stěněch) chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plně; rozsah chlazení: -9 / -26 °C; digitální ovládání LC-displej monochrom včetně alarmů; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: příliš vysoká vnitřní teplota, otevřená dvířka a výpadek proudu; s obnovným napájením; funkce zámku kláves; přetlakový ventil; vyhřívání rámu; vnější bílý plášť; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; 60 mm silná izolace boční stěny; 4 zesílené ocelové rošty bílé s ochranným potahem - vyjímatelné; nosnost na polici: max. 60 kg; 10 vyjímatelných košů; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; ruční odmrzování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; chladivo bez freonů (R 290) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 7; roční spotřeba energie: 1234 kWh	1	747x769x1810	50 131,09	50 131,09	Liebherr FFFsg 5501
3	725000000R22	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit	2	1300x400x1890	5 324,55	10 649,10	Kredo
		C.1.12 ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST - 1. etapa					
1	725000000R23	Výlevka včetně nástěnné baterie	1	350x475x390	0,00		
2	725000000R24	Závěsná skříňka lamino	1	1000x350x850	9 945,85	9 945,85	truhlář výroba
3	725000000R25	Police s háky na pomůcky	1	500x100x100	1 506,95	1 506,95	truhlář výroba
		C.1.14 BIO ODPAD - 1. etapa					
1	725000000R26	Chladicí komora na odpad Celonerezová chladicí komora na odpad, 1 nádoba. Ventilované chlazení, vestavěný agregát, automatické odšťavňování a odpařování kondenzátu, digitální termostat, horní víka pro vřazování odpadu, antibakteriální nerezová úprava vnitřního prostoru, provozní teplota +4 až + 8°C, chladivo R290, vnitřní rozměry min. 610x750x1045 mm, Příkon max. 285 W	1	990x850x1700 (otevřená dveře)	47 016,74	47 016,74	Juka JK 79-017
2	725000000R27	Samonavijecí buben Buben celonerezové konstrukce se samonavijem hadice a vodicími válečky. Hadice je ukončena šroubením 1/2", teplota vody 90°C, délka 12m, koncovka.	1	250x500x480	5 324,55	5 324,55	Profolio
2a	725000000R28	Nástěnná baterie pro poz 2	1		22 805,13	22 805,13	Profolio
3	725000000R29	Nerez podlahová vpust' včetně roštu a protizápachové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca	1	300x300x200	3 214,82	3 214,82	nerez výroba
4	725000000R30	Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplotu a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 425,01	5 425,01	OEM
4a	725000000R31	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
4b	725000000R32	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
4c	725000000R33	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
		C.1.15 HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY A BRAMBOR - 1. etapa					
1	725000000R34	Škrabka brambor NEREZ 20kg/1 dávku Výkonnost stroje: 200 kg / hod. Hmotnost 1 náphné: 20 kg. Doba 1 pracovního cyklu: 1,5 - 3 min. Stroj je určen k opracování brambor, kořenové zeleniny a cibule. Vrstvou korundu je pokryt buben škrabky, dno, které je speciálně tvarované a „dvířka“ stroje	1	pr.490xv.900	47 016,74	47 016,74	VARES ŠKBZ 20N
1a	725000000R35	Nerez lapač škrobu a srupek	1	pr. 320, v. 380	5 324,55	5 324,55	Vares
2	725000000R36	Nerez stůl, vlevo 2x krytovaný dřez 500x500x300, spodní police, ZL, LL, PL	1	1800x700x900	22 805,13	22 805,13	nerez výroba
2a	725000000R37	Stojanová baterie proir , model stojin, dlehy hygienické pakové ovládní a otočné ramínko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8" (d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.	1		3 214,82	3 214,82	RDF
3	725000000R38	Nástěnná baterie rozteč 100 se závitm, 3 m zahradní hadice s koncovkou zavěšená na zeď	1		5 425,01	5 425,01	RDF
4	725000000R39	Prostor pod škrabku stavebně oddělen	1	vnitřní prostor 1100x700x150	3 348,77	3 348,77	
5	725000000R40	Nerez podlahová vpust' včetně roštu a protizápachové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm	1	300x300x200	7 534,73	7 534,73	nerez výroba
6	725000000R41	Nerez podlahová vpust' včetně roštu a protizápachové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm	1	350x350x200	8 037,05	8 037,05	nerez výroba
7	725000000R42	Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplotu a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
7a	725000000R43	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
7b	725000000R44	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
7c	725000000R45	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
		C.1.16 SKLAD BRAMBOR A ZELENINY - 1. etapa					
1	725000000R46	Chladnička pro GN 2/1, objem 571 litrů: ventilační chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plně; en.tř. C; rozsah chlazení: -2 / + 15 °C; 2-úrovňové nastavitelné větrání a vlhkost; elektronické ovládání LC-displej monochrom; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku displeje; přetlakový ventil; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; čistící otvor; 4 zesílené rošty GN 2/1 s bílým povlakem; podlahové rošty; výška polic je nastavitelná po 100 mm; nosnost na polici: max. 60 kg; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; automatické odmrzování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (50 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 576 kWh; Třída energetické účinnosti C : podlahová výpust pro snadné čištění	1	747x769x1810	37 070,89	37 070,89	Liebherr FRFVg 5501
2	725000000R47	Dřevěná skladová rohož s přechodem na 2 stěny v. 700	1	2000x700x80	3 516,21	3 516,21	truhlář výroba
3	725000000R48	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit	1	1200x500x1890	5 425,01	5 425,01	Kredo
		C.1.17 VARNA - 1. etapa					
1	725000000R50	Elektrický konvektomat injekční – kapacita: 10x GN 1/1+1 zásuv, opačné otevírání dveří min. 6 bodová teplotní sonda • min. 7 rychlostí ventilátoru • zásuvy orientované napříč • extra zásuv navíc • Easycooking • Příkon: 18 - 19 kW • Napětí: 3N~/400V/50-60 Hz • Jištění 32 A • Stupeň zabezpečení: IPX5 • Rozměry: 950 ±5% x 850 ±5% x 1050 ±5% mm • Min. 6 bodová teplotní sonda • Min. 7 rychlostí ventilátoru • Zásuvy orientované napříč • Programování - možnost vytvoření až 1000 programů •Min. 8" elektronický dotykový panel odolný vlhkosti • Rychlý a úsporný vývin páry pomocí bojleru • Automatický předehřev/zchlazení - kompenzace změn teploty při otevření zařízení • Automatické čištění • Automatické odvápnění varné komory • Horký vzduch 30 - 300 °C • Kombinovaný režim 30 - 300 °C • Vaření v páře 30 - 130 °C • Bio vaření 30 - 98 °C • Vaření/pečení přes noc a časování zásuv • Regenerace • Nizkotepelní vaření/pečení • Údaje o spotřebě elektrické energie pro každý varný proces přímo na displeji • Automatická kontrola bojleru, automatický přechod do injekčního režimu v případě neočekávaného výpadku bojleru • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Rozhraní pro připojení k	1	950 ±5% x 850 ±5% x 1050 ±5%	262 007,80	262 007,80	Retigo B 1011 b
1a	725000000R51	Nerez podstavec pod konvektomat, 2x zásuvy na GN	1	výška 700	8 941,22	8 941,22	nerez výroba

2	725000000R52	Multifunkční zařízení s automatickým zdvihem košů Objem min.: 2x4litrů • Kapacita GN: GN 2/1 Rozměr dna max.: 2 x 452 x 558 mm • Hloubka vany max.: 220 mm • Užžitná plocha min. 2 x 25 dm ² • Zástavbový prostor zařízení: 1580 x 850 x 1050 mm (rozměr zařízení včetně prostoru nutného pro instalaci) • Celkový instalovaný příkon max.: 27 - 29 kW, napětí: 400 V, jistič: 3 x 40 A • Automatický zdvih košů – včetně možnosti vaření v koších i se zavřeným víkem • Samostatný motor pro zdvih košů • Automatická senzorová signalizace zavěšení ramene pro automatický zdvih košů • Vícebodová sonda • Integrovaná zásuvka 230 V /16 A • USB konektor• Integrovaná sprcha s automatickým navijením • Integrovaný odpad ve dně vany páneve s elektrickým uzávěrem • Automatický systém napouštění vany • Elektrické, 2 rychlostní vyklápění páneve • Osa naklápění van v přední části • Automatický a manuální režim úpravy pokrmů • Dotyková barevná min. 12" obrazovka s vysokým rozlišením a intuitivním ovládáním • Kompletní ovládání v českém jazyce • Paměť pro min. 350 programů o min. 20 krocích• Zobrazování průběhu úprav na displeji • Přesné senzorické měření teplot • Indikace nastavených a skutečných hodnot • Zobrazení poruchových hlášení na displeji vě. technických a servisních informací • Vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, nízkoteplotní úpravy, grilování, restování, opékání, konfitování, úprava sous – vide (vaření ve vakuu při konstantní nízké teplotě) • Rozsah teplot: 30 °C až 250 °C • Konstrukce stroje kompletně v provedení AISI 304 • Minimální síla materiálu 3 mm • Materiál vany AISI 316 • Dno s oboustranným svárem • Dvojitě robustní izolované víko s motorickým zdvihem • Bezpečnostní proces spouštění zabráňující úrazu, odvod nadbytečné páry otvorem ve středu víka • Systém vytápění pomocí celoplošných nerezových topných těles • Možnost vaření bez dozoru • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP Volitelné příslušenství je položkové uvedeno v inventáři.	1	1580x850x1050	680 959,09	680 959,09	Jipa international
2a	725000000R53	Manipulační elektro-akumulátorový vozík se zdvihem Vyrobeno z AISI 304 • Hygienická kolečka s aretací • Snadné vyjmutí GN • Dotykové ovládání • Bezpečnostní rukojeť • Bezpečnostní aretace napájecího kabelu • Možnost mobilního používání bez připojení k externímu PC se softwarem HACCP	1	600x780x990	99 358,02	99 358,02	Jipa international
3	725000000R54	Elektrická varná deska tálová , zabudovaná ve varném topu na podestavbě el. trouba • Příkon 16kW • Napětí 400V • Počet zón pro vaření: 4 • Hygienický vodotěsný a nečistotám odolný bezspárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku • Varná plocha z leštěné oceli o rozměrech min. 705x630 mm, v jednom kuse, tloušťka 20 mm • Kánsleř kolem celého pracovního povrchu s jemným sklonem dopředu • Vrchní část spotřebiče v provedení bez ostrých rohů H3 • Nerez nádobna na tuk - možnost mýt v myčce • Tloušťka vrchní části min. 2 mm (AISI 304) • Rámová konstrukce o tloušťce min 3 mm • Více topných prvků pro každou varnou zónu • Ergonomický ovládací panel s odstupňováním 8 stupňů výkonu (0-8) • Servis se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí desky z varného bloku • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Možnost rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP	1	800x850x263	183 425,56	183 425,56	Ascoline 850
3a	725000000R55	Podestavba varné desky - elektrická trouba , příkon 5 kW, 400V • Vnitřní prostor min. 535x60x270 • Funkce pečení, grilování a udržování teploty jídla • Regulace teploty 30-300 °C pomocí 2 samostatných termostatů • Boční panely svařované bez viditelného spoje se zaoblenými hranami (hygienické provedení rohů verze H3) • Robustní spodní rámová jednotka AISI 430 - 2 mm • Dvě trouby velmi robustní a bez těsnění • Trouba s dvojitými stěnami a zásuvky z nerezové oceli AISI 304 • 3 mm AISI 430 dno trouby, vyjímatelné • Servis se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí trouby z varného bloku • Stavitelné nerezové nohy 150 mm • Nerezový okopový systém	1	800x815x487	123 854,83	123 854,83	Ascoline 850
4	725000000R56	Elektrický varný kotel 60l , nepřímý ohřev, příkon 12 kW • S hygienickým vodotěsným bezspárovým zámkovým systémem propojitelným s ostatními sousedními spotřebiči varného bloku • Vnitřní rozměry kotle: průměr 440 mm, hloubka 460 mm • Celková kapacita min 68l • Celková varná kapacita min. 64l • Sloučenina dna kotle z chromikové oceli obohacená molybdenem (AISI 316) svařovaná bez viditelných spojů se všemi stěnami z nerezové oceli (AISI 304) s nepřifazovým povrchem • Hermetický uzavřený topný systém s pracovním tlakem max. 0,5 bar (50 kPa) uvnitř pláště • Výklopné, vyvážené, parotěsné víko s dvojitou stěnou • Robustní závěs víka pro snadné čištění • Robustní konstrukce, tloušťka vrchní části min. 2 mm • Termostatický režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 °C do 100 °C • 3-polohový spínač pro nastavení výkonu topení • Termostat pro nastavení požadované teploty jídla (ve °C) • Vypouštění kohout 2 " s ochranou proti náhodnému otevření • V případě potřeby lze výmou pouze jeden kus zařízení a bez problému nahradit novým bez nutnosti demontování celého varného bloku • Servis a instalace se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí kotle z varného bloku • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Možnost rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP • Stavitelné nerezové nohy 150 mm • Nerezový okopový systém	1	600x850x900	341 775,52	341 775,52	Ascoline 850
5	725000000R57	Neutrální plocha ve varném bloku se zásuvkou 230V • Obložení z nerezové oceli (AISI 304) • Pracovní deska z nerezové oceli (AISI 304) tl. min. 1,5 mm s čelním rádemus odpovídajícím názvané technologii • Všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304) • Hygienický vodotěsný a nečistotám odolný bezspárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku	1	1000x850x263	54 149,62	54 149,62	Ascoline 850
5a	725000000R58	Podestavba s hygienickým bezspárným provedením (v kombinaci s poz.5) • Boční panely svařované bez viditelného spoje • Spodní prostor otevřený v hygienickém bezspárném provedení H3 s 5 lisovanými vsuvy • Příprava pro instalaci zásuvky 230V • Stavitelné nerezové nohy 150 mm • Nerezový okopový systém	1	1000x815x487	46 715,35	46 715,35	Ascoline 850
6	725000000R59	Nerez neutrální plocha ve varném bloku, zadní a boční plášť, spodní police	1	820x850x900	18 987,53	18 987,53	nerez výroba
7	725000000R60	Napouštěcí rameno dvě vody , masivní napouštěcí rameno plně integrované do neutrální plochy, dvě vody s pákovým ovládáním a otočným ramenem, délka ramene 430 mm, napouštěcí výška ramene 330 mm.	1		6 530,10	6 530,10	RDF
8	725000000R61	Zadní panel do varného bloku - překrytí zadní části varné sestavy v jednom kuse	1	2200x20	10 046,31	10 046,31	Ascoline 850
9	725000000R62	Repase stávajícího kuchyňského robota RE22 detailní kontrola motorové části kompletní výměna ložisek kompletní výměna těsnících komponentů kompletní výměna poškozených hřídelí kompletní výměna ozubených kol kompletní výměna veškeré elektroinstalace výměna vnějších krytů za nově nerezové výměna olejové nádrže kompletní provedení nového vypalovaného bílého laku	1	570x1070x910	95 038,11	95 038,11	Alba Hofovce
10	725000000R63	Nerez stůl vlevo s krytovaným dřezem 500x500x250, polici a zásuvkou, vpravo s prostorem pro chladicí skříň, ZL	1	2400x700x900	18 384,75	18 384,75	nerez výroba
10a	725000000R64	Stojanková baterie profi , model stolní, dlouhé hygienické pakové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.	1		3 214,82	3 214,82	RDF
11	725000000R65	Chladicí skříň podstolová Chladnička monoklimatická, objem 130 l/78 l. Teplotní rozsah -2-+8° C. Napětí 230 V. Příkon 0,15kW. Vlastnosti: •bílá barva •ventilované chlazení •automatické odtávání •digitální termostat •výškové nastavitelné rošty, 2x, rozměr 480x370 mm •snadno vyměnitelné těsnění •zabudovaný zámek •lze měnit otevírání dveří •napětí 230 V / 50 Hz	2	600x600x820	12 959,74	25 919,48	Tefcold UR 200
12	725000000R66	Masodeska buková	1	600x400x100	7 735,66	7 735,66	Tomgast
13	725000000R67	Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolennovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spouštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	725000000R68	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	725000000R69	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
13c	725000000R70	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	725000000R71	Nerez stůl vpravo s krytovaným dřezem 400x400x250, zásuvka, spodní police, ZL, PL	1	1800x700x850	19 992,16	19 992,16	nerez výroba
14a	725000000R72	Stojanková baterie profi , model stolní, dlouhé hygienické pakové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.	1		3 214,82	3 214,82	RDF
15	725000000R73	Nerez chladicí stůl, 1xprostor pro GN, 2x2 zásuvky, agregát vlezozásuvky	1	1800x700x850	51 939,43	51 939,43	nerez výroba
16	725000000R74	Nerez stůl vlevo s krytovaným dřezem 400x400x250, Z zásuvky, spodní police, ZL	1	1850x700x900	25 517,63	25 517,63	nerez výroba
16a	725000000R75	Stojanková baterie profi , model stolní, dlouhé hygienické pakové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.	1		3 214,82	3 214,82	RDF
17	725000000R76	Nerez stůl skříňový, posuvné dveře, 2 police, ZL	1	2000x700x900	26 924,11	26 924,11	nerez výroba
18	725000000R77	Nerez stůl, atyp, dvě police, ZL, PL	1	1800x700x900	15 471,32	15 471,32	nerez výroba
19	725000000R78	Nerez stůl, zásuvka, dvě police, ZL	1	2100x700x900	20 896,33	20 896,33	nerez výroba

20	725000000R79	Vyhřívaný vozík s přívihčením, kapacita 15xGN1/1 , provedení dvoupříslňové, izolované lisané bočnice s roztečí vsunů 75 mm, rovnoměrné proudění horkého vzduchu zajišťuje ventilátor a distanční prvky na zadní stěně a dveřích vozíku, digitální termostaty, ovládání teploty vnitřního prostoru vozíku (30-90°C) a ovládání zvlhčování, dno vozíku vybaveno výpustným kohoutem, aretace dveří, uzavírání klikou se zámkem, masivní rohové nárazníky, 4 otočná kolečka, 2 s brzdou	1	570x625x1465	62 889,91	62 889,91	Abner ETV-B 1x15 GN 1/1
21	725000000R80	Kombinovaný stolní robot TECHNICKÝ POPIS Kombinovaný robot kutr & krouhač zeleniny, výkon 700 W., 230V, rychlost 500 a 1 500 otáček/ min. Nerezová nádoba kutru o objemu 4,5 litru s hladkým nožem na dně nádoby. Krouhač zeleniny s bočním výstupem a 2 otvory: 1 velký otvor a 1 trubcový otvor. Dodáván bez disků. • Asynchronní motor pro intenzivní používání. • Kovový motorový blok. • Nerezová hlídel motoru. • Magnetická pojistka a brzda motoru. • Automatické přizpůsobení rychlosti podle použitého příslušenství: 500 otáček/ min ve funkci krouhač zeleniny - 500 & 1500 otáček/ min ve funkci kutr. • Impulzní tlačítko pro vyšší přesnost řezu. FUNKCE KUTR: • Nerez nádoba 4,5 litru s rukojetí. • Nůž na dně nádoby se 2 nerezovými, vysoce odolnými hladkými čepelemi. FUNKCE KROUHAČ ZELENINY. • Krouhač zeleniny se 2 otvory: 1 velký otvor (plocha: 104 cm2) a 1 trubcový otvor (Ø: 58 mm). • Nerezová nádoba i víko odnímatelné pro snadné mytí v myčce. • Boční výstup. • Automatické opětovné spuštění přístroje pomocí páky. • Kolmý tlak přitlačného zařízení na zpracovávané plody pro zcela stejný řez. • Možnost krouhání na kostky, hranolky a jemné kousky zeleniny. PŘÍSLUŠENSTVÍ V ZÁKLADNÍ VYBAVĚ • Příslušenství kutru: nádoba, nerezový, vysoce odolný nůž se 2 hladkými čepelemi s odmontovatelnou násadou, víko. • Příslušenství krouhače zeleniny: nádoba, vyhazovací disk, víko. Disky, položkové v inventáři	1	320x304x570	62 186,67	62 186,67	RobotCoue R 402 A,
21a	725000000R81	Nástěnný držák pro disky a nůž	1		1 808,34	1 808,34	RobotCoue
22	725000000R82	Nářezový stroj pr. nože 250, telefonový nůž Maximální šířka plátku 13 mm. Řezná plocha 18x21,5 cm. Gravitační nářezový stroj - 1 hodina nepřetržitého chodu, 10 min pauza, vyroben z anodizované potravinářské hliníkové slitiny; nerez, brusné zařízení, familieský pohon s integrovaným motoru.	1	560x570x475	44 806,55	44 806,55	Siman MIRA 250C
23	725000000R83	Kuchyňský robot 6.9l • Materiál: celokovová konstrukce, vysoce přesné kovové převody, nerezové příslušenství • Výkon: 1,3 HP • 10 st. regulace rychlosti • Rozměry: 290 x 420 X 370 mm • Hmotnost: 13 kg • Objem: 6.9 l • V základní sestavě: nerezová mísa 6.9 l, metla, hnětač hák, plochý šlehač, štit	1	290x370x420	26 421,80	26 421,80	KitchenAid Professional, AL- 5KSM7990XES M
24	725000000R84	Nerez police jednodílná	1	2400x350	6 630,57	6 630,57	nerez výroba
25	725000000R85	Nerez police jednodílná	1	1800x350	5 625,93	5 625,93	nerez výroba
26	725000000R86	Nerez nástěnná skříňka uzavřená	1	1800x350x700	17 982,90	17 982,90	nerez výroba
27	725000000R87	Nerez police jednodílná	1	1850x350	5 676,17	5 676,17	nerez výroba
28	725000000R88	neobsazeno			0,00		
29	725000000R89	neobsazeno			0,00		
30	725000000R90	Nerez police jednodílná	1	2100x350	6 630,57	6 630,57	nerez výroba
31	725000000R91	Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm	2	1000x400x200	11 955,11	23 910,22	nerez výroba
32	725000000R92	Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm	1	600x400x200	9 544,00	9 544,00	nerez výroba
33	725000000R93	VZT zakryt nástěnný s tukovými filtry a žlábkem, nad konvektomat bez osvětlení	1	1100x1200x450	20 896,33	20 896,33	nerez výroba
34	725000000R94	VZT zakryt závěsný s tukovými filtry a žlábkem, s osvětlením	1	2600x2000x450	44 806,55	44 806,55	nerez výroba
35	725000000R95	Nerez regál, 4 police	1	1600x500x1800	19 891,70	19 891,70	nerez výroba
36	725000000R96	Výjejný vozík, kapacita 2GN 1/1	1	650x845x900	0,00		nerez výroba
A.1.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KŘÍDLO A - 1. etapa							
1	725000000R97	Výjejný vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výjejný vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen polici, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obvod, 2 opatřena arelační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložím. V pracovní desce stolu jsou vevleány vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínacem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	650x845x900	27 024,58	27 024,58	nerez výroba
2	725000000R98	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	8 037,05	16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R99	Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R100	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	7 032,42	21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R101	Skříňka lamino s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavu 480x480) a baterii (otvor pr. 35), plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	9 041,68	9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R102	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R103	Skříňka lamino pro nerez desku s dřezem 500x400x250 a baterii se sprchou, plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	9 544,00	9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R104	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	truhlář výroba
6	725000000R105	Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příklad: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cykly; Dvoupříslňové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč.dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojité filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolsovými bočními zábrany koší; Hlučnost max 69,3dB; Stupňný ovládací systém pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody.	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R106	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba
7	725000000R107	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez taile (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/70/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu, váha 17,5 kg, el.en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R108	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	725000000R109	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R110	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vřazovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm. - max. Ø36 mm.	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	725000000R111	Protí kombinace chladničky a mrazničky , celkový objem 361 (254 + 107) litru; dva kompresory, samostatné regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém; mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: +1 / +15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu; vnitřní teplota je zobrazena vysoká a dvířka zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s tlumím práškovým nátěskem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných policích; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi +10 / +40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	44 404,70	44 404,70	Liebherr GCFcvg 4002
11	725000000R112	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	400x600x850	6 027,79	6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R113	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	400x300x700	5 525,47	5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R114	Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěná stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	725000000R115	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	725000000R116	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM

13c	72500000R117	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	72500000R118	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícími kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	11 754,18	11 754,18	VHG 5
14a	72500000R119	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjmátelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	10 749,55	10 749,55	nerez výroba
15	72500000R120	Nerez vestavná elektrická trouba , ventilátor, možnost pečení ve 3 úrovních najeonou, katalytický samočistič povrch, en. třída A, objem 71 l, příkon 3,5 kW, 230V, v základu vybavení : chromovaný rošt, smaltovaný plech na pečení a hluboký smaltovaný plech	1	590x560x550	12 055,57	12 055,57	Bosch HBF133BR0 2
16	72500000R121	Skříňka lamino pro vestavbu trouby, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
	72500000R122	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	72500000R123	Varma nerezová konvice 1,5l , regulace teploty v rozmezí 40-100 °C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
		A.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO A - 1. etapa					
1	72500000R124	Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen polici, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obrubí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložním. V pracovní desce stolu jsou vešleřeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	650x845x900	27 024,58	27 024,58	nerez výroba
2	72500000R125	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	19 389,38	38 778,76	truhlář výroba
2a	72500000R126	Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	72500000R127	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	18 485,21	55 455,63	truhlář výroba
4	72500000R128	Skříňka lamino s vestavným nerez dřeřem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plně dvíře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	12 658,35	12 658,35	truhlář výroba
4a	72500000R129	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřeř a baterií	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	72500000R130	Skříňka lamino s dřeřem 500x400x250, baterie se sprchou, plnědvíře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	15 772,71	15 772,71	truhlář výroba
5a	72500000R131	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřeř 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	truhlář výroba
6	72500000R132	Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 kořuhod; Spotřeba vody max. 2,3l/cykklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjmáteľnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy kořuh; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	72500000R133	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba
7	72500000R134	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R135	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	72500000R136	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R137	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směřovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterií: min. Ø35 mm, - max. Ø38 mm.	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	72500000R138	Protikondenzční chladič s mrazicí komorou Celonerezový chladič s 361 (254 + 107) litry, dva kompresory, samostatně regulovatelné chladič okruhy; chladič část: ventilační chladič systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladič systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladičím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nátěrem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladiči: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjmáteľné koře na skleněných policích; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladič prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladič bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatika třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	44 404,70	44 404,70	Liebherr GFCvG 4002
11	72500000R139	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	400x600x850	12 356,96	12 356,96	truhlář výroba
12	72500000R140	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	400x300x700	7 635,20	7 635,20	truhlář výroba
13	72500000R141	Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s koleňovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směřovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplotu a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	72500000R142	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	72500000R143	Nerez koř nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
13c	72500000R144	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	72500000R145	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícími kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	11 754,18	11 754,18	VHG 5
14a	72500000R146	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjmátelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	10 749,55	10 749,55	nerez výroba
15	72500000R147	Nerez vestavná elektrická trouba , ventilátor, možnost pečení ve 3 úrovních najeonou, katalytický samočistič povrch, en. třída A, objem 71 l, příkon 3,5 kW, 230V, v základu vybavení : chromovaný rošt, smaltovaný plech na pečení a hluboký smaltovaný plech	1	590x560x550	12 055,57	12 055,57	Bosch HBF133BR0 2
16	72500000R148	Skříňka lamino pro vestavbu trouby, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
	72500000R149	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	72500000R150	Varma nerezová konvice 1,5l , regulace teploty v rozmezí 40-100 °C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
		B.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO B - 1. etapa					
1	72500000R151	Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen polici, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obrubí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložním. V pracovní desce stolu jsou vešleřeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	650x845x900	27 024,58	27 024,58	nerez výroba
2	72500000R152	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	19 389,38	38 778,76	truhlář výroba
2a	72500000R153	Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	72500000R154	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	18 485,21	55 455,63	truhlář výroba
4	72500000R155	Skříňka lamino s vestavným nerez dřeřem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plně dvíře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	12 658,35	12 658,35	truhlář výroba
4a	72500000R156	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřeř a baterií	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	72500000R157	Skříňka lamino s dřeřem 500x400x250, baterie se sprchou, plnědvíře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	15 772,71	15 772,71	truhlář výroba
5a	72500000R158	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřeř 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	truhlář výroba

6	72500000R159	Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max 2,3l/cykly; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč.dávkaovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvky košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	72500000R160	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba
7	72500000R161	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R162	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	72500000R163	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R164	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	72500000R165	Proti kombinaci chladničky a mrazničky , celkový objem 361 (254 + 107) litru, dva kompresory, samostatně regulovatelné chladič okruhy; chladič část: ventiláční chladič systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladič systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladičím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nátěrem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných políčkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze otočit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladič prostor: automatické odmrzování; mrazicí prostor: ruční odmrzování; 1 pár předních vyrovnávacích nožek; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	44 404,70	44 404,70	Liebherr GGFvG 4002
11	72500000R166	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x600x850	12 356,96	12 356,96	truhlář výroba
12	72500000R167	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x300x700	7 635,20	7 635,20	truhlář výroba
13	72500000R168	Umyvadlo, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovačového ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je puštěná stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	72500000R169	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	72500000R170	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
13c	72500000R171	Nerez zásobník na mydlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	72500000R172	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem - Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícími kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	11 754,18	11 754,18	VHG 5
14a	72500000R173	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní výjmatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	10 749,55	10 749,55	nerez výroba
	72500000R174	Nerez servisovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	72500000R175	Váha nerezová kulová , 1,2l, regulace teploty v rozmezí 40-100 °C, příkon 2,2kW, funkce KEELF, 17Amin, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
	72500000R176	Celkem zařízení bez DPH				4 793 966,47	
	72500000R177	Zpracování vývodových plánů • Odborná demontáž zařízení, se kterým je počítáno pro rekonstrukci a uložení v prostorách stavby určených provozovatelem • Doprava • Montáž • Východy revize • Zaškolení obsluhy • Kuchařský trénink konvektomaty - 1 směna a multifunkce - 5 směn	1		269 460,60	269 460,60	
		1. etapa - rozpočet technologie celkem bez DPH				5 063 427,07	
		inventář:					
	72500000R178	Nerezová profesionální voděodolná váha do 5 kg , rozměr vážní plochy 230x190 mm Váživost do 2/5 kg - váživost do 2 kg - přesnost 1 g, váživost do 5 kg - přesnost 2 g. Rychlé ustálení hodnoty na displeji a stabilní hodnota výsledku při navážení • Krytí proti vodě: IP65 • Funkce: tárování; nulování; HOLD • Automatické vypínání • Indikace vybití baterie • V ceně ověřeni, nerezová miska a síťový adaptér • Provedení vážní plochy: nerez • Provedení konstrukce: nerez • Provedení (materiál): plast/nerez • Napájení: ze zásuvky AC 230V přes síťový adaptér DC 9V/300mA Alternativní napájení: 6x 1,5V monočlánek typu D (délka provozu 500 až 1000hod.) • Umístění váhy v provozu podle potřeby	2	260x287x137	7 635,20	15 270,40	CAS 5
	72500000R179	Ponorný kombinovaný mixér a šlehač , celková délka míseru 700mm, šlehače 610 mm, pr. motorové jednotky 94 mm, váha 3,2 kg mixér, 3,6 kg šlehač, 230 V, 0,35 kW • Plynulá regulace rychlosti 2300až 9600 ot/min.ve funkci míseru a 500až 1800 ot/min. ve funkci šlehače * Nerezové odnímatelné metly a noha, rozebiratelný nůž a zvon umožňují snadné čištění a dosažení perfektní hygieny. PŘÍSLUŠENSTVÍ V ZÁKLADNÍ VÝBAVĚ • 1 Nástěnný držák pro uložení ponorného míseru. • 1 klíč pro montáž a demontáž nože	1	délka míser 700, šlehač 610, pr. 94	15 672,25	15 672,25	Robot Coupe CMP combi
	72500000R180	Nerez držák pro ponorný mixér na nádoby s různým průměrem	1		904,17	904,17	
	72500000R181						
	72500000R182	Příslušenství k multifunkčnímu zařízení:					
	72500000R183	Rameno na automaticky zdvít košů	1		5 625,93	5 625,93	ipa international
	72500000R184	Varný koš	2		6 128,25	12 256,50	ipa international
	72500000R185	Fritovací koš	2		6 128,25	12 256,50	ipa international
	72500000R186	Rošt 1/1 na pomalé úpravy	2		2 511,58	5 023,16	ipa international
	72500000R187	Šíto	1		3 516,21	3 516,21	ipa international
	72500000R188	Špachtle malá	1		1 506,95	1 506,95	ipa international
	72500000R189	Špachtle velká na omeletu	1		3 918,06	3 918,06	ipa international
	72500000R190	Šíto na halušky	1		6 128,25	6 128,25	ipa international
	72500000R191						
	72500000R192	Disky ke krouhači zeleniny, poz 21 v kuchyni:					
	72500000R193	Sada disků:			0,00		
	72500000R194	Plátkovač 2 mm	1		1 607,41	1 607,41	robot coupe
	72500000R195	Plátkovač 4 mm	1		1 607,41	1 607,41	robot coupe
	72500000R196	Struhač 1,5mm	1		1 607,41	1 607,41	robot coupe
	72500000R197	Nuťčikovač 4x4	1		2 009,26	2 009,26	robot coupe
	72500000R198	Kostičkovač 10x10x10 (2 disky - plátkovač a mřížka)	1		6 329,18	6 329,18	robot coupe
	72500000R199	Nástroj na čištění kostičkovače	1		1 205,56	1 205,56	robot coupe
	72500000R200						
	72500000R201	Příslušenství ke kuchařskému robotu, poz 23 v kuchyni::					
	72500000R202	Kovový mlýnek na potraviny	1		4 219,45	4 219,45	Kitchen Aid
	72500000R203	Krouhač/kráječ zeleniny, sýra ...	1		3 918,06	3 918,06	Kitchen Aid
	72500000R204						
	72500000R205	Chemie do myčky nádobí:					
	72500000R206	Mýcí prostředek, 25 kg	4		2 411,11	9 644,44	Purex AMS
	72500000R207	Oplachový prostředek, 10l	4		894,12	3 576,48	Purex O
	72500000R208						
	72500000R209	Gastronádoba GN 1/1 200 mm, 22l	5	530x325x200	884,08	4 420,40	RM gastro
	72500000R210	Gastronádoba GN 1/1 100 mm, 11l	5	530x325x100	507,34	2 536,70	RM gastro
	72500000R211	Gastronádoba GN 1/1 040 mm, 4,5l	5	530x325x40	341,57	1 707,85	RM gastro
	72500000R212	Gastronádoba GN 1/1 200 mm děrovaná, 22l	3	530x325x200	1 155,33	3 465,99	RM gastro
	72500000R213	Gastronádoba GN 1/1 150 mm děrovaná, 18,5l	3	530x325x150	994,58	2 983,74	RM gastro

72500000R214	Gastronádoba dérovaná GN 1/1 040 mm, 4,5l	3	530x325x40	381,76	1 145,28	RM gastro
72500000R215	Gastronádoba dérovaná GN 1/1 020 mm, 2,5l	3	530x325x20	351,62	1 054,86	RM gastro
72500000R216	Gastronádoba smaltovaná GN 1/1, hl. 65 mm, 6l, oblé rohy	5	530x325x65	391,81	1 959,05	RM gastro
72500000R217	Gastronádoba smaltovaná GN 1/1, hl. 40 mm, 4,5l, oblé rohy	5	530x325x40	381,76	1 908,80	RM gastro
72500000R218	Rošt nerez GN 1/1	5	530x325	361,67	1 808,35	RM gastro
72500000R219	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/1 200, 22l	3	530x325x200	1 707,87	5 123,61	RM gastro
72500000R220	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/2 200, 11,5l	3	325x265x200	632,92	1 898,76	RM gastro
72500000R221	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 2/3 200 mm, 18l	3	352x325x200	753,47	2 260,41	RM gastro
72500000R222	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/3 150 mm, 5,5l	3	325x176x150	492,27	1 476,81	RM gastro
72500000R223	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/4 100, 2,8l	3	265x162x100	231,07	693,21	RM gastro
72500000R224	Dělicí lišta	3	325	55,25	165,75	RM gastro
72500000R225	Víko na GN 1/1 bez úchyty	3	530x325	291,34	874,02	RM gastro
72500000R226	Víko na GN 1/1 s úchyty	3	530x325	371,71	1 115,13	RM gastro
72500000R227	Víko na GN 1/2 s úchyty	3	325x265	251,16	753,48	RM gastro
72500000R228	Víko na GN 2/3 s úchyty	3	352x325	311,44	934,32	RM gastro
72500000R229	Víko na GN 1/3 s úchyty	3	325x176	221,02	663,06	RM gastro
72500000R230	Víko na GN 1/4 s úchyty	3	265x162	200,93	602,79	RM gastro
	Inventář celkem bez DPH				157 355,41	
	1. etapa - rozpočet celkem bez DPH				5 220 782,48	

SO 01 - D.1.6 - Zařízení vertikální dopravy - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby:		Rozšíření kapacity MŠ Lipence				Doba výstavby:		Objednatel:		Úřad městské části Praha - Lipence		
Druh stavby:						Zacátek výstavby:		Projektant:		ATELIER GENESIS, spol. s r.o.		
Lokalita:		Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211				Konec výstavby:		Zhotovitel:		dle výběrového řízení		
JKSO:						Zpracováno dne:		25.10.2023		Zpracoval:		
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		M33	Montáže dopravních zařízení a vah				413 252,76	188 521,30	601 774,06		2,45	
1		330030120RAA	Výtah, komplet - dle popisu v pd 2 stanice, 2 nástupiště Parametr Volba Pozice 100 Nosnost 675 kg Pocet osob 9 Rychlost 1.0 m/s Pocet stanic / nástupišť 2 / 2 (1, 2) Zdvih 3.41 m Prohluben 1100 mm Hlava šachty 2900 mm (pod spodní hranu stropu šachty, bez montážního nosníku/montážního prvku) Šachta: šířka x hloubka 1900 mm x 2600 mm (minimum 1600 x 1750 mm) Strojovna Řešení bez strojovny (MRL) Kabina: š x hl. x v. 1200 mm x 1400 mm x 2139 mm Čistá výška kabiny (pod pohled) 2100 mm Dvere: šířka x výška 900 mm x 2000 mm Kabinové dvere Automatické 2-panelové s otevíráním doleva (T2L) Šachta Beton Svetelná clona Ano - bezpečnostní celoplošná	kus	1,00	601 774,06	413 252,76	188 521,30	601 774,06	2,45	2,45	RTS II / 2023
Celkem:							601 774,06					

Poznámka:

SO 01 - D.1.8 - Odvětrání Radonu - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: Rozšíření kapacity MŠ Lipence				Doba výstavby:		Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence						
Druh stavby:				Zacátek výstavby:		Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.						
Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211				Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení						
JKSO:				Zpracováno dne: 25.10.2023		Zpracoval:						
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
			HSV				31 969,81	29 493,37	61 463,18		0,10	
		87	Potrubí z trub plastických, sklenených a cedicových				31 969,81	29 493,37	61 463,18		0,10	
1		871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs.	m	215,00	133,95	0,00	28 798,58	28 798,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
			odvětrání Radonu - dle pudory		0,00							
			křídlo A		0,00							
			(20,275*2+10,45*2+7,0*4+8,5*2+10,45*2+7,05*2)*1,1		155,60							
			křídlo C		0,00							
			(10,45*2+9,4*2+6,4*2+1,5)*1,1		59,40							
2		3457115973	Trubka drenážní flex. perf. 100	m	236,49	125,70	29 727,36	0,00	29 727,36	0,00	0,10	RTS II / 2023
			214,995		215,00							
			;ztrátné 10%; 21,4995		21,50							
3		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	3,00	195,34	3,58	582,44	586,02	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		28651691.A	Redukce kanalizační KGR	kus	3,00	746,29	2 238,87	0,00	2 238,87	0,00	0,00	RTS II / 2023
5		998276101R00	Presun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,10	1 116,26	0,00	112,35	112,35	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV				10 509,63	6 131,98	16 641,61		0,07	
		721	Vnitřní kanalizace				10 509,63	6 131,98	16 641,61		0,07	
6		721176214R00	Potrubí KG odpadní vvislé, D 160 x 4,0 mm	m	24,00	489,12	7 090,00	4 648,88	11 738,88	0,00	0,07	RTS II / 2023
			odvětrání Radonu - dle pudory		0,00							
			křídlo A		0,00							
			2*8		16,00							
			křídlo C		0,00							
			8		8,00							
7		721273150RT1	Hlavice odvětrávací	kus	3,00	1 148,50	3 305,71	139,79	3 445,50	0,00	0,00	RTS II / 2023
8		892575111R00	Zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek	3,00	430,82	113,92	1 178,54	1 292,46	0,00	0,00	RTS II / 2023
9		998721202R00	Presun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1,00	164,77	0,00	164,77	164,77	0,00	0,00	RTS II / 2023
Celkem:							78 104,79					

Poznámka:

SO 01 - D.1.9 - Záchytný systém - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:			Rozšíření kapacity MŠ Lipence			Doba výstavby:		Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence				
Druh stavby:						Zacátek výstavby:		Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.				
Lokalita:			Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211			Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení				
JKSO:						Zpracováno dne: 25.10.2023		Zpracoval:				
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	01	767	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)				45 989,42	19 869,44	65 858,86		0,24	
1	01	767842150R00	Kotvicí zařízení typu C dle CSN EN 795 - samostatný/prubežný prvek	kus	5,00	2 185,07	7 387,07	3 538,28	10 925,35	0,00	0,01	RTS II / 2023
2	01	767845150R00	Kotvicí zařízení typu C dle CSN EN 795 - koncový, rohový prvek	kus	14,00	1 976,11	21 524,55	6 140,99	27 665,54	0,01	0,20	RTS II / 2023
3	01	767849131R00	Štítek ID	kus	1,00	1 156,33	1 120,84	35,49	1 156,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
4	01	767849118R00	Nerezové lano 7 mm	m	130,00	195,90	15 956,96	9 510,04	25 467,00	0,00	0,03	RTS II / 2023
5	01	998767202R00	Presun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1 652,93	0,39	0,00	644,64	644,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				0,00	4 420,40	4 420,40		0,00	
6	01	910 R00	Hzs - predbezne obhlidky a revize Výchozí prohlídka	h	8,00	552,55	0,00	4 420,40	4 420,40	0,00	0,00	RTS II / 2023
Celkem:							70 279,26					

Poznámka:

SO 02 - VYVOLANÁ INVESTICE: ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO SAMOSTATNÉHO PAVILONU S 1 ODD. MŠ - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence**

Doba výstavby:

Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby:

Zacátek výstavby:

Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211

Konec výstavby:

Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO:

Zpracováno dne: 25.10.2023

Zpracoval:

poř.číslo	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.	množ.	jednotk.cena v Kč		celkem
						dodávka	montáž	
1.	30a	73100000R01	Plynový nástěnný kondenzační kotel v provedení C, Q = 25 kW, PN3, v dodávce bude oběhové čerpadlo, pojistný ventil, expanzní nádoba 8 litrů, reg.modul pro ekvitermní regulaci, venkovní čidlo, mt2 kříže na zed a neutralizace kondenzátu + 4 kg chemikálie	ks	1	65 274,2	16 318,6	81 592,8
2	30b	73100000R02	Systémový odvod spalin od kotle 30a, koaxiální PP potrubí DN80/125, čistící kus, průchodka skrz strop, průchodka skrz sedlovou střechu, ukončení na sedlové střeše, včetně kotvících prvků	m	4	4 072,1	1 018,0	20 360,5
3		73100000R03	Cu potrubí 22x1	m	6	467,6	116,9	3 506,7
4		73100000R04	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí 22x1	m	6	133,7	33,4	1 002,6
5		73100000R05	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	2	202,5	50,6	506,4
6		73100000R06	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks	4	546,0	136,5	2 730,1
7		73100000R07	Napojení na stávající potrubí	h	4	1 509,7	377,4	7 548,4
8		73100000R08	Transport materiálu	t	0,1	11 976,6	2 994,1	1 497,1
9		73100000R09	Stavební přípomoci při mt2	h	4	792,7	198,2	3 963,5
10		73100000R10	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h	8	732,3	183,1	7 322,7
			CELKEM					130 031
			DPH					27 306
			CELKEM s DPH					157 337

SO 03 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací

I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		13	HSV				139 788,62	117 474,87	257 263,48		22,93	
			Hloubené vykopávky				0,00	2 570,31	2 570,31		0,00	
1		132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNE dle v. výkopu 0,4*0,8*3,17*4	m3	4,06	613,92	0,00	2 491,04	2 491,04	0,00	0,00	RTS II / 2023
					0,00							
					4,06							
2		132201119R00	Prípl.za lepidlost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNE 4,0576*0,5	m3	2,03	39,07	0,00	79,27	79,27	0,00	0,00	RTS II / 2023
					2,03							
		16	Premístění výkopku				0,00	2 853,67	2 853,67		0,00	
3		162701105R00	Vodorovné premístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,06	279,06	0,00	1 132,31	1 132,31	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		162701109R00	Príplatek k vod. premístění hor.1-4 za další 1 km 4,0576*10	m3	40,58	22,33	0,00	906,06	906,06	0,00	0,00	RTS II / 2023
					40,58							
5		199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, c. dle katal. odpadu 17 05 04	m3	4,06	200,93	0,00	815,29	815,29	0,00	0,00	RTS II / 2023
		27	Základy				12 079,72	1 209,32	13 289,05		10,25	
6		274313611R00	Beton základových pasu prostý C 16/20 dle v. výkopu 0,4*0,8*3,17*4	m3	4,06	3 275,10	12 079,72	1 209,32	13 289,05	2,53	10,25	RTS II / 2023
					0,00							
					4,06							
		34	Steny a prčky				45 095,89	14 804,19	59 900,08		5,70	
7	01	342248144R00	Prčky z tvárnic keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm dle pudorysu 1.np (3,451*2+3,491*2)*3,2772	m2	45,50	1 008,70	35 469,18	10 427,32	45 896,50	0,12	5,58	RTS II / 2023
					0,00							
					45,50							
8	01	347111414R0R	Opláštění oc. nosníku cementovláknitými deskami, komplet vc. povrchu dle pudorysu a rezu (0,2*2+0,12*8+0,05*8)*3,2772	m2	5,77	2 427,86	9 626,71	4 376,87	14 003,58	0,02	0,12	sdvozeno od RTS
					0,00							
					5,77							
		41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)				61 076,97	47 815,12	108 892,09		2,13	
9	01	416111121RS0	Podhledy cementovláknité, kovová.kce CD. deska tl. 15 mm, vc. povrchové úpravy bez izolace dle pud. 1.np 5,491*14,25	m2	78,25	1 391,65	61 076,97	47 815,12	108 892,09	0,03	2,13	RTS II / 2023
					0,00							
					78,25							
		62	Úprava povrchu vnější				21 536,04	41 253,03	62 789,07		4,85	
10		622421143R00	Omítka vnější sten, MVC, štuková, složitost 1-2 dle pudorysu 1.np (3,451*2+3,491*2)*3,2772*2	m2	91,00	332,46	3 471,20	26 783,09	30 254,29	0,05	4,78	RTS II / 2023
					0,00							
					91,00							
11		622471317R00	Náter nebo nástrik sten vnějších, složitost 1 - 2	m2	91,00	357,52	18 064,84	14 469,95	32 534,78	0,00	0,07	RTS II / 2023

			Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 2x náter									
			dle pudorysu 1.np		0,00							
			(3,451*2+3,491*2)*3,2772*2 nová zed, stáv. je předpokládáno, že omítnuta je		91,00							
		99	Presun hmot				0,00	6 398,99	6 398,99		0,00	
12		999281105R00	Presun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	22,93	279,06	0,00	6 398,99	6 398,99	0,00	0,00	RTS II / 2023
		S	Presuny sutí				0,00	570,24	570,24		0,00	
13		979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,86	85,39	0,00	73,04	73,04	0,00	0,00	RTS II / 2023
14		979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km	t	16,25	1,51	0,00	24,54	24,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
			0,8554*19		16,25							
15		979990107R00	Poplatek za uložení sutí - smes	t	0,86	552,55	0,00	472,65	472,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV				0,00	716,12	716,12		0,86	
		767	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)				0,00	716,12	716,12		0,86	
16	01	767132812R00	Demontáž prýcek z plechu	m2	47,52	15,07	0,00	716,12	716,12	0,02	0,86	RTS II / 2023
			vybourání zadní steny skladu - dle pud. 1.np a rez		0,00							
			14,5*3,2772		47,52							

Celkem: 257 979,60

Poznámka:

SO 03 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel :	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne #####	Zpracoval:	

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						15 944,52
1		Kanalizace				9 730,93
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				
01.01.02	721000000R01	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m	3,000	109,29	327,87
01.01.03	721000000R02	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks	1,000	193,55	193,55
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.02.05	721000000R03	Vtok DN32 (nálevka) se zápachovou uzávěrkou a s přidavným uzávěrem proti zápachu pro suchý stav (kulička)	ks	1,000	618,85	618,85
01.03		Ostatní				
01.03.01	721000000R04	Zkoušky těsnosti	m	3,000	54,81	164,43
01.03.02	721000000R05	Napojení na stávající kanalizační potrubí	ks	1,000	6 269,58	6 269,58
01.03.03	721000000R06	Přesun hmot	ks	1,000	2 156,65	2 156,65
3		Uvedení do provozu				6 213,59
03.01	721000000R07	Funkční zkoušky - revize	hod	1,000	3 220,81	3 220,81
03.02	721000000R08	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	1,000	2 992,78	2 992,78

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						21 060,12
1		Vodovod				12 733,00
01.01		Potrubí plastové, PPR				
01.01.01	722000000R01	Připojovací potrubí SV 20	m	3,00000	67,41	202,23
01.01.02	722000000R02	trubková izolace tl. 20 mm	m	3,00000	54,12	162,36
01.01.03	722000000R03	Nástěnký DN 15	ks	1,000	141,77	141,77
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.02.01	722000000R04	Kulový kohout DN15	ks	1,000	163,50	163,50
01.02.02	722000000R05	Zpětná klapka 1/2"	ks	1,000	191,69	191,69
01.03		Ostatní				
01.03.01	722000000R06	Tlakové zkoušky do DN 100	m	3,000	57,05	171,15
01.03.02	722000000R07	Proplach a dezinfekce do DN 100	m	3,000	88,53	265,59
01.03.03	722000000R08	Napojení na stávající vodovodní potrubí	ks	1,000	8 511,72	8 511,72
01.03.04	722000000R09	Přesun hmot	ks	1,000	2 922,99	2 922,99

2	Uvedení do provozu					8 327,12
02.01	722000000R10	Funkční zkoušky - revize	hod	1,000	4 060,60	4 060,60
02.02	722000000R11	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	1,000	4 266,52	4 266,52

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
---------------	--	-------	----	----------	--------------	-------------------

70 499,94

1	Plynovod					51 740,29
----------	-----------------	--	--	--	--	------------------

01.01	Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu					
01.01.01	723000000R01	Potrubí u ocelových trub bezešvých spojovaných svařováním DN 32	m	8,000	628,66	5 029,28
01.01.02	723000000R02	Potrubí z plastových trub z PE 100 40/3,7 - SDR 11 robust(včetně výkopu, obsypu a zásypu)	m	8,000	1 098,66	8 789,28
01.02	Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu					
01.02.01	723000000R03	Ocelová chránička	m	1,000	567,00	567,00
01.02.02	723000000R04	Přechodka ocel/PE	ks	1,000	16 910,70	16 910,70
01.02.03	723000000R05	Kohout kulový plynový plinopřítokový G KK 3/4"	ks	1,000	803,03	803,03
01.03	Ostatní					
01.03.01	723000000R06	Zkoušky těsnosti	m	16,000	54,81	876,96
01.03.02	723000000R07	Nátěr potrubí syntetickou barvou základovou	m	8,000	167,44	1 339,52
01.03.03	723000000R08	Nátěry potrubí syntetickou barvou emailovou	m	8,000	167,44	1 339,52
01.03.04	723000000R09	Napojení na stávající plynovodní potrubí	ks	1,000	14 604,36	14 604,36
01.03.05	723000000R10	Odvzdušnění + odplynění plynového potrubí	m	16,000	92,54	1 480,64

2	Uvedení do provozu					18 759,65
02.01	723000000R11	Funkční zkoušky - revize	hod	5,000	1 079,48	5 397,40
02.02	723000000R12	Uvedení do provozu	hod	5,000	2 672,45	13 362,25

CELKEM

107 504,58

SO 04 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

Číslo položky	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1 SO 04 - Areálová kanalizace I.Etapa					1 182 132,94
01.01 Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu					1 174 316,39
01.01.01	721000000R01 Potrubí DN 125 z trub PVC KG SN 12	m	12,000	945,73	11 348,76
01.01.02	721000000R02 Potrubí DN 200 z trub PVC KG SN 12	m	79,000	2 153,98	170 164,42
01.01.03	721000000R03 Potrubí z trub PE 100 50/4,5 - SDR11	m	80,000	297,99	23 839,20
01.01.04	721000000R04 Montáž potrubí	ks	171,000	177,48	30 349,08
01.01.05	721000000R05 VSAKOVACÍ OBJEKT - VS, velikost vsakovacího tělesa 6 × 12,6 × 0,63 m, celkem stavební objem 47,63m³, 105ks, včetně výkopu, obsypu, zásypu, uložení dle výrobce, kontrolní a šachty s litinovým poklopem a geotextilií	ks	1,000	126 835,80	126 835,80
01.01.06	721000000R06 Odlučovač tuků OTK SN2, železobetonový s litinovým poklopem, rozměr 1200/1525,H=1190, včetně osazení dle požadavku výrobce, výkopu, zásypu, podbetonování	ks	1,000	28 890,96	28 890,96
01.01.07	721000000R07 Akumulační nádrž na dešťové vody 7 m³, Ø 2300, H = 2,0 m včetně osazení dle požadavku výrobce, poklopů pojezdných osobním vozem, výkopu a obsypu	ks	1,000	63 626,64	63 626,64
01.01.08	721000000R08 Vodoměrná šachta 1500x1200/hl. 1800 mm (dno -strop), včetně poklopu pro pojezd těžskou technikou, žebříčku, osazené dle výrobce včetně podbetonování	ks	1,000	26 824,77	26 824,77
01.01.09	721000000R09 Vodoměrná sestava pro vodovodní přípojku DN 40 dle standardů PVK a.s.	ks	1,000	71 563,16	71 563,16
01.01.10	721000000R10 Kontrolní a revizní šachta DN 425 s litinovým poklopem	ks	4,000	51 576,38	206 305,52
01.01.11	721000000R11 Výstražná folie	m	49,000	114,89	5 629,61
01.01.12	721000000R12 Napojení na stávající kanalizační šachtu potrubím PVC do DN 200	ks	3,000	7 371,80	22 115,40
01.01.13	721000000R13 Napojení na stávající vodovodní potrubí	ks	3,000	10 296,03	30 888,09
01.02 Výkopové práce					
01.02.01	721000000R14 Výkop rýhy z hornin číslo3	m3	153,900	435,34	66 998,83
01.02.02	721000000R15 Lože ze štéropisků	m3	35,670	513,48	18 315,83
01.02.03	721000000R16 Zásyp sypaniny se zhutněním	m3	112,860	202,04	22 802,23
01.02.04	721000000R17 Zřízení pažení příložené	m2	256,500	452,08	115 958,52
01.02.05	721000000R18 Odstranění pažení	m2	256,500	228,83	58 694,90
01.02.06	721000000R19 Naložení, složení a odvoz přebytečného výkopku na skládku do 10 000m	m3	41,040	362,78	14 888,49
01.02.07	721000000R20 Poplatek za skládku	T	71,820	680,92	48 903,67
01.03 Ostatní					
01.03.01	721000000R21 Zkoušky těsnosti	m	171,000	54,81	9 372,51
2 Uvedení do provozu					7 816,55
02.01	721000000R22 Funkční zkoušky - revize	ks	1,000	7 816,55	7 816,55

SO 05 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN - soupis dodávek a prací

I. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: **Objednatel : Úřad městské části Praha - Lipence**

Druh stavby: **Zacátek výstavt** Projektant: **ATELIER GENESIS spol. s r.o.**

Lokalita: **Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211** Konec výstavby Zhotovitel: **dle výběrového řízení**

JKSO: **Zpracováno dne 25.10.2023** Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.	Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Výrobce Manufacturer	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
AREÁLOVÉ ROZVODY NN									
		Kabely							190 363,81
1		743000000R01 Kabel 1-CYKY(J) 4x150, včetně ukončení				m	78	1 636,06	127 612,68
2		743000000R02 Kabel 1-CYKY(J) 4x50, včetně ukončení				m	39	528,76	20 621,64
3		743000000R03 Kabel CYKY(J) 4x16, včetně ukončení				m	57	182,64	10 410,48
4		743000000R04 Kabel CYKY(J) 5x4, včetně ukončení				m	90	59,19	5 327,10
5		743000000R05 Kabel CYKY(J) 3x2,5, včetně ukončení				m	55	22,06	1 213,30
6		743000000R06 Kabel CYKY(J) 3x1,5, včetně ukončení				m	165	13,50	2 227,50
7		743000000R07 Zemnicí drát FeZn 10mm				m	50	42,07	2 103,50
8		743000000R08 Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl	1	1 506,95	1 506,95
9		743000000R09 Montáž komplet				kpl	1	19 340,66	19 340,66
		Rozváděče							100 844,89
1	RE	743000000R14 Elektroměrový oceloplechový typový rozváděč, maximální kapacita - 4 pozice pro elektroměr, zapuštěná montáž do zděné niky, rozměr 1605x590x250 (vxšxh), přívod a vývody spodem, IP44/20, barva RAL 7035, zámek - výklopná klika, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. b.02				ks	1	74 694,33	74 694,33
2	PS1	743000000R15 Pojistková přípojková skříň pro zapuštěnou montáž do zděné niky, 400V/230V, IP54, max. 400A, 2x sada pojistek na pojistkových spodcích				ks	1	5 147,73	5 147,73
3	PS2	743000000R16 Pojistková přípojková skříň pro zapuštěnou montáž do zděné niky, 400V/230V, IP54, max. 400A, 1x sada pojistek na pojistkových spodcích				ks	1	4 798,12	4 798,12
4		743000000R17 Nožové pojistky 315AgG				ks	3	200,93	602,79
5		743000000R18 Nožové pojistky 100AgG				ks	3	200,93	602,79
6		743000000R19 Nožové pojistky 50AgG				ks	3	150,69	452,07
7		743000000R20 Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl	1	1 004,63	1 004,63
8		743000000R21 Montáž komplet				kpl	1	13 542,43	13 542,43
		Chráničky							9 440,40
1		743000000R22 Plastová korugovaná flexibilní chránička pr. 110mm				m	80	54,01	4 320,80
2		743000000R23 Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl	1	1 004,63	1 004,63
3		743000000R24 Montáž komplet				kpl	1	4 114,97	4 114,97
		Zemní a výkopové práce							330 562,92
1		743000000R25 Výkop kabelové rýhy 350x1200mm, tř.z.3, včetně zaměření				m	43	1 755,59	75 490,37
2		743000000R26 Zához kabelové rýhy 350x1200mm, tř.z.3, včetně hutnění				m	43	562,91	24 205,13
3		743000000R27 Výkop kabelové rýhy 350x800mm, tř.z.3, včetně zaměření				m	86	1 574,40	135 398,40
4		743000000R28 Zához kabelové rýhy 350x800mm, tř.z.3, včetně hutnění				m	86	518,94	44 628,84
5		743000000R29 Úprava povrchu po výkopových pracích				m2	65	351,82	22 868,30
6		743000000R30 Pískové lože				m3	6	1 983,45	11 900,70
7		743000000R31 Betonová směs B15				m3	3	4 302,06	12 906,18
8		743000000R32 Výstražná fólie				m	150	21,10	3 165,00
		Ostatní náklady							17 982,90
1		743000000R33 Stavební přípomoc ve stávajícím objektu SO2, vrtání otvorů do pr. 20mm, sekání drážky pro kabel, zapravení, omítnutí, stukování, výmalba				kpl	1	4 922,69	4 922,69
2		743000000R34 Připojení nového přírodního kabelu do stávajícího rozváděče RH objektu SO2				kpl	1	3 516,21	3 516,21
3		743000000R35 Uvedení do provozu				kpl	1	5 023,16	5 023,16

4		743000000R36	Výchozí revize				kpl	1	4 520,84	4 520,84
CELKEM									649 194,92	

SO 01 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby: Rozšíření kapacity MŠ Lipence				Doba výstavby:		Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence						
Druh stavby:				Zacátek výstavby:		Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.						
Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211				Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení						
JKSO:				Zpracováno dne: 25.10.2023		Zpracoval:						
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	02		II. ETAPA				16 254 291,09	10 044 201,61	26 298 492,70		2 557,12	
	02		HSV				6 445 760,27	5 361 823,18	11 807 583,45		2 475,80	
	02	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	8 361,47	8 361,47		0,00	
1	02	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	54,54	136,55	0,00	7 448,12	7 448,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
					0,00							
					0,00							
					50,62							
					3,92							
2	02	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	27,27	33,49	0,00	913,36	913,36	0,00	0,00	RTS II / 2023
					27,27							
	02	13	Hloubené vykopávky				0,00	19 903,04	19 903,04		0,00	
3	02	131201111R00	Hloubení jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	23,89	245,86	0,00	5 873,15	5 873,15	0,00	0,00	RTS II / 2023
					0,00							
					12,20							
					5,49							
					1,28							
					4,51							
					0,41							
4	02	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	11,94	39,07	0,00	466,66	466,66	0,00	0,00	RTS II / 2023
					11,94							
5	02	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	53,11	235,84	0,00	12 525,71	12 525,71	0,00	0,00	RTS II / 2023
					0,00							
					11,19							
					14,66							
					1,85							
					6,60							
					0,28							
					12,01							
					1,28							
					1,02							
					0,00							
					2,37							
					0,24							
					1,61							
6	02	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	26,56	39,07	0,00	1 037,52	1 037,52	0,00	0,00	RTS II / 2023
					26,56							
	02	15	Roubení				0,00	15 627,60	15 627,60		0,00	
7	02	151101101R00	Zajištění stavební jámy	soubor	1,00	15 627,60	0,00	15 627,60	15 627,60	0,00	0,00	Individuální
			pouze orientační odhad - dodavatel si musí určit způsob provádění výkopu a zda bude svahovat, ci pažit									
	02	16	Premístění výkopku				0,00	68 959,54	68 959,54		0,00	
8	02	162301101R00	Vodorovné premístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	455,99	83,72	0,00	38 175,78	38 175,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
					0,00							
					131,54							
					0,00							
					324,45							
9	02	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	324,45	94,88	0,00	30 783,76	30 783,76	0,00	0,00	RTS II / 2023

			324,44937	na mezideponii zpet k zásypum		0,00											
						324,45											
	02	17	Konstrukce ze zemin														
10	02	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku pres 2m		m3	131,54	11,16	0,00	1 468,03	1 468,03	0,00	0,00	RTS II / 2023				
11	02	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním		m3	588,15	133,95	0,00	78 782,79	78 782,79	0,00	0,00	RTS II / 2023				
				dle v. rezu		0,00											
			(0,67-0,15)*278,3			144,72											
			1,44*226,7			326,45											
			0,6*0,65*36,703			14,31											
			0,813*0,65*(11,252+2,521)			7,28											
			0,76*0,65*36,8			18,18											
			11,98*0,65			7,79											
			0,7*0,65*36,731			16,71											
			(0,675*5,51+0,5*5,512+0,675*5,504+0,55*5,504+0,5*5,504)*0,65			10,38											
			28,35*0,5*0,8			11,34											
			1,5*0,4*0,8*2			0,96											
			25,05*0,4*0,8			8,02											
			0,4*1,1*0,8*2			0,70											
			0,575*4,554*0,3			0,79											
			1,504*13,65			20,53											
12	02	5832111	Zemina recyklovaná, hutnitelná do zásypu		t	474,66	300,27	142 526,90	0,00	142 526,90	1,00	474,66	RTS II / 2023				
			(588,15074-324,44937)*1,8			474,66											
			Poznámka:														
			vc. dovozu materiálu														
13	02	174100010RAF	Násyp ze zeminy		m3	321,30	133,95	0,00	43 038,14	43 038,14	0,00	0,00	RTS II / 2023				
			dovoz zeminy ze vzdálenosti 15 km														
			189*1,7	dle situace - odhad v. - sámkovací kopec		321,30											
	02	18	Povrchové úpravy terénu														
									201 047,67	44 788,00	245 835,68		10,33				
14	02	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2		m3	6,89	703,24	1 526,13	3 315,94	4 842,07	0,00	0,00	RTS II / 2023				
				dle v. koordinací situace - trávník		0,00											
			344,26875*0,02			6,89											
15	02	180407111R00	Položení koberce		m2	327,88	125,58	651,26	40 523,29	41 174,54	0,00	0,00	RTS II / 2023				
				S1 - dle pud. strechy		0,00											
			335,075-(1,0*1,0*3+2,1*2,0)			327,88											
16	02	00590023	Koberec rozchodníkový na PA podložce		m2	344,27	577,66	198 870,29	0,00	198 870,29	0,03	10,33	RTS II / 2023				
			327,875			327,88											
			;ztrátě 5%; 16,39375			16,39											
17	02	182201101R00	Svahování násypu		m2	189,00	5,02	0,00	948,78	948,78	0,00	0,00	RTS II / 2023				
			189	dle situace		189,00											
	02	21	Úprava podloží a základové spáry														
									0,00	4 723,34	4 723,34		0,00				
18	02	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS		m2	824,32	5,73	0,00	4 723,34	4 723,34	0,00	0,00	RTS II / 2023				
				dle v. parteru		0,00											
				Uv01		0,00											
				dle v. parteru		0,00											
				Uv02		0,00											
			4,575*3,0+2,075*2,0			17,88											
			(4,55+3,45)*2,0			16,00											
			4,9*4,15			20,34											
			(4,975+3,013)*3,0			23,96											
				Uv03		0,00											
			2,0*2,0*2+3,0*3,0*3			35,00											
			8,45*4,75			40,14											
				Uv04		0,00											
				Uv06		0,00											
			13,65*3,0			40,95											
			13,182*3,0			39,55											
			3,875*0,65+46,651+33,4			82,57											
				dle v. výkopu		0,00											
			507,941			507,94											
	02	27	Základy														
									921 064,62	480 452,63	1 401 517,26		499,78				

19	02	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý C12/15	dle v. základu PATKY křídlo C+spol 2,0*0,6*0,1 1,1*0,475*0,1 2,0*2,0*0,1*2 1,5*1,7*0,1 1,5*1,5*0,1*4 1,1*1,15*0,1*2 1,75*1,1*0,1*3 1,1*1,1*0,1 1,1*1,1*0,1 1,75*1,1*0,1*3 2,0*2,0*0,1*3 PASY křídlo C+spoj 0,4*(3,25+64,675)*0,1 0,4*0,725*0,1 0,4*(0,925+4,9+0,9)*0,1 0,8*(4,75+11,125)*0,1 0,8*1,55*0,1 0,4*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,1 0,4*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*0,1 0,4*2,385*0,1 0,4*0,5*0,1 0,4*(2,31+0,4+2,35)*0,1 0,4*(2,31+0,4+1,48+2,385)*0,1 1,0*1,0*0,1 1,1*(8,5+5,0+2,5+0,1)*0,1 křídlo D venkovní schody u obj. C pod základ operné steny - dle v. statika	m3	13,39 0,00 0,00 0,00 0,12 0,05 0,80 0,26 0,90 0,25 0,00 0,58 0,12 0,12 0,12 0,58 1,20 0,00 0,00 0,00 2,72 0,03 0,27 0,00 1,27 0,12 0,65 0,90 0,00 0,10 0,02 0,20 0,26 0,10 1,77	3 204,77	36 389,39	6 520,39	42 909,79	2,53	33,81	RTS II / 2023
20	02	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného - šterku	dle v. základu křídlo C+spol. 163,9*0,15 248,26*0,15-1,5*1,3*0,15	m3	61,53 0,00 0,00 24,59 0,00 36,95	1 105,09	46 650,40	21 347,45	67 997,85	2,16	132,91	RTS II / 2023
21	02	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30 XC2 XA1	dle v. základu křídlo C+spol 2,0*0,6*0,78 1,1*0,475*0,6 2,0*2,0*0,6*2 1,5*1,7*0,6 1,5*1,5*0,6*4 1,1*1,15*0,78*2 1,75*1,1*0,6*3 1,1*1,1*0,6 1,1*1,1*0,78 1,75*1,1*0,78*3 2,0*2,0*0,6*3 1,0*1,0*0,6 křídlo D	m3	32,39 0,00 0,00 0,94 0,31 4,80 1,53 5,40 1,97 0,00 3,47 0,73 0,94 4,50 7,20 0,60	3 697,04	110 292,53	9 462,73	119 755,26	2,53	81,79	RTS II / 2023
22	02	275351215R00	Bednění sten základových patek - zřízení	dle v. základu křídlo C+spol (2,0+0,6)*2*0,78	m2	87,28 0,00 0,00 4,06	753,47	22 371,86	43 387,99	65 759,85	0,04	3,42	RTS II / 2023

			(1,1+0,475)*2*0,6 2,0*4*0,6*2 (1,5+1,7)*2*0,6 1,5*4*0,6*4 (1,1+1,15)*2*0,78*2 (1,75+1,1)*2*0,6*3 1,1*4*0,6 1,1*4*0,78 (1,75+1,1)*2*0,78*3 2,0*4*0,6*3 1,0*4*0,6	křídlo D		1,89 9,60 3,84 14,40 7,02 0,00 10,26 2,64 3,43 13,34 14,40 2,40								
23	02	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění		m2	87,28	198,92	0,00	17 360,94	17 360,94	0,00	0,00	RTS II / 2023	
24	02	274321411R00	Železobeton základových pasů C 25/30 XC2 XA1	dle v. základu křídlo C+spoj 0,4*(3,25+64,675)*1,08 0,4*(1,7+1,5+0,475)*0,48 0,4*0,725*0,98 0,4*(0,925+4,9+0,9)*0,78 0,8*(4,75+11,125)*1,08 0,8*1,55*0,78 0,4*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78 0,4*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08 0,4*(1,75*3+0,745*2)*0,48 0,4*2,385*2,3 0,4*0,5*1,8 0,4*(2,31+0,4+2,35)*1,3 0,4*0,325*2,5 0,4*(2,31+0,4+1,48+2,385)*1,3	m3	72,15 0,00 0,00 29,34 0,71 0,28 2,10 0,00 13,72 0,97 5,06 9,74 1,29 0,00 2,19 0,36 2,63 0,33 3,42	3 697,04	245 648,34	21 075,80	266 724,13	2,53	182,17	RTS II / 2023	
25	02	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	dle v. základu křídlo C+spoj 2*(3,25+64,675)*1,08 2*(1,7+1,5+0,475)*0,48 2*0,725*0,98 2*(0,925+4,9+0,9)*0,78 2*(4,75+11,125)*1,08 2*1,55*0,78 2*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78 2*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08 2*(1,75*3+0,745*2)*0,48 2*2,385*2,3 2*0,5*1,8 2*(2,31+0,4+2,35)*1,3 2*0,325*2,5 2*(2,31+0,4+1,48+2,385)*1,3	m2	324,02 0,00 0,00 146,72 3,53 1,42 10,49 0,00 34,29 2,42 25,31 48,72 6,47 0,00 10,97 1,80 13,16 1,63 17,10	713,29	75 398,53	155 720,70	231 119,23	0,04	12,69	RTS II / 2023	
26	02	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění		m2	324,02	198,92	0,00	64 453,78	64 453,78	0,00	0,00	RTS II / 2023	
27	02	274361821R00	Výztuž základových konstrukcí z betonářské oceli B500B (10 505)		t	14,64	26 321,34	289 876,27	95 343,12	385 219,39	1,02	14,94	RTS II / 2023	
28	02	274272130RTS	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 250 mm výplň tvárnice betonem C 25/30	dle statika - tabulka intenzity vyztužení	m2	14,64 29,72	1 537,09	31 296,86	14 385,46	45 682,31	0,60	17,83	RTS II / 2023	
29	02	274326141RU	Zákl. pásy z betonu železového C 30/37 XC4-XF2-XA1	dle v. opěrných stěn - statika	m3	0,00 29,72 5,00							RTS II / 2023	
						3 867,83	17 515,43	1 823,72	19 339,15	2,63	13,13	RTS II / 2023		

				dle v. operných sten - statika		0,00							
			0,3125*(8,5+5,0+2,5)			5,00							
30	02	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zřízení		m2	16,63	713,29	3 868,61	7 989,84	11 858,45	0,04	0,65	RTS II / 2023
				dle v. operných sten - statika		0,00							
			0,3125*2+0,5*(8,5+5,0+2,5)*2			16,63							
31	02	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranění		m2	16,63	198,92	0,00	3 307,05	3 307,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
32	02	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)		t	1,49	26 321,34	28 016,09	11 244,82	39 260,91	1,02	1,52	RTS II / 2023
				výztuž operné steny a jejího základu - dle výkazu intenzity vyztužení		0,00							
			(29,72*0,25+5)*0,12			1,49							
33	02	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30 XC2 XA1		m3	0,39	3 697,04	1 327,91	113,93	1 441,85	2,53	0,98	RTS II / 2023
			1,3*1,5*0,2			0,39							
34	02	273351215R00	Bednení sten základových desek - zřízení		m2	1,12	713,29	200,88	598,01	798,88	0,04	0,04	RTS II / 2023
			(1,5+1,3)*2*0,2			1,12							
35	02	273351216R00	Bednení sten základových desek - odstranění		m2	1,12	198,92	0,00	222,79	222,79	0,00	0,00	RTS II / 2023
36	02	274272110RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 150 mm		m2	9,57	1 386,39	8 616,55	4 651,20	13 267,75	0,39	3,68	RTS II / 2023
			výplň tvárnic betonem C 25/30										
				zdi šachet a obezdívka výtahové šachty		0,00							
			1,055*(1,2+1,0)*2			4,64							
			0,88*(1,5+1,3)*2			4,93							
37	02	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)		t	0,19	26 321,34	3 594,99	1 442,92	5 037,90	1,02	0,20	RTS II / 2023
			9,57*0,02			0,19							
	02	28	Zpevňování hornin a konstrukcí					6 275,59	15 480,22	21 755,81		0,29	
38	02	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2		m2	573,28	37,95	6 275,59	15 480,22	21 755,81	0,00	0,29	RTS II / 2023
				dle v. parteru		0,00							
				Uv04		0,00							
			3,875*0,65+46,651+33,4			82,57							
				Uv06		0,00							
			13,65*3,0			40,95							
			13,182*3,0			39,55							
				pod šterk		0,00							
				dle v. základu		0,00							
				krídlo C+spol.		0,00							
			163,9			163,90							
				krídlo D		0,00							
			248,26-1,5*1,3			246,31							
	02	31	Zdi podperné a volné					580 739,30	326 878,95	907 618,25		162,52	
39	02	311238512R00	Zdivo z tvárníc keramických broušených P+D na zdící penu, tl. 240 mm		m2	250,27	1 298,96	274 558,32	50 529,76	325 088,08	0,22	55,23	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np		0,00							
				krídlo D		0,00							
			(3,825+5,65*8)*3,01			147,57							
			-(0,75*1,16*5+3,45*1,91*2+1,15*1,91*4+2,3*1,91*2+1,75*1,91*2)			-41,79							
				krídlo C		0,00							
			(4,465+1,0+5,465)*3,01			32,90							
			-(1,75*2,74+1,75*1,91)			-8,14							
				dle pudorysu 2.np		0,00							
				krídlo D, spoj., C		0,00							
			(3,825+5,65*8+4,7+4,45+5,465)*2,753			175,20							
			-(0,75*1,16*8+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+1,75*1,91*4)			-55,47							
40	02	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 XC1		m3	35,05	3 867,83	117 923,63	17 647,48	135 571,12	2,53	88,60	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		0,00							
				C+spoj+D		0,00							
			(4,075+12,35)*3,361*0,25-(0,9+1,0)*2,36*0,25			12,68							
				dle v. tvaru statika 2.np		0,00							
				C+spoj+D		0,00							
			(9,73+8,3)*3,21*0,25-(1,555*2,86+1,0*2,27*2)*0,25			12,22							
				atiky		0,00							
			0,15*0,35*(9,48+1,555)			0,58							
			0,15*0,75*(22,425+12,35+18,15+5,815+18,245+8,075)			9,57							
41	02	311351105R00	Bednení nadzákladových zdí, oboustranné - zřízení		m2	345,18	713,29	90 192,05	156 022,89	246 214,94	0,04	13,57	RTS II / 2023

				dle v. tvaru statika 1.np												
				C+spoj+D												
			(4,075+12,35)*3,361*2-(0,9+1,0)*2,36*2													
			0,25*(0,9+1,0+2,36*4)													
				dle v. tvaru statika 2.np												
			0,25*(1,555+2,86*2+1,0*2+2,27*4)													
				C+spoj+D												
			(9,73+8,3)*3,21*2-(1,555*2,86+1,0*2,27*2)*2													
				atiky												
			2*0,35*(9,48+1,555)													
			2*0,75*(22,425+12,35+18,15+5,815+18,245+8,075)+0,15*10,75*2													
42	02	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - odstranění		m2	345,18	198,92	0,00	68 663,62	68 663,62	0,00	0,00	RTS II / 2023			
43	02	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)		t	5,02	26 321,34	98 065,30	34 015,19	132 080,48	1,02	5,12	RTS II / 2023			
			(12,68011+12,22225)*0,12+(0,57934+9,56925)*0,2	dle statika - tabulka intenzity vyztužení		5,02										
	02	33	Sloupky a pilíře, stožáry a rámové stojky					231 699,36	163 608,03	395 307,39		57,11				
44	02	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 35/45 XC1		m3	17,51	4 440,47	61 126,07	16 612,53	77 738,60	2,54	44,47	RTS II / 2023			
				dle v. tvaru statika 1.np		0,00										
				C+spoj+D		0,00										
			0,35*0,35*3,361*17			7,00										
			0,35*0,35*(3,361-0,15)*6			2,36										
				dle v. tvaru statika 2.np		0,00										
				C+spoj+D		0,00										
			0,35*0,35*3,21*15			5,90										
			0,35*0,35*(3,21-0,15)*6			2,25										
45	02	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení		m2	200,08	743,43	78 939,12	69 805,01	148 744,14	0,04	7,62	RTS II / 2023			
				dle v. tvaru statika 1.np		0,00										
				C+spoj+D		0,00										
			0,35*4*3,361*17			79,99										
			0,35*4*(3,361-0,15)*6			26,97										
				dle v. tvaru statika 2.np		0,00										
				C+spoj+D		0,00										
			0,35*4*3,21*15			67,41										
			0,35*4*(3,21-0,15)*6			25,70										
46	02	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - odstranění		m2	200,08	198,92	0,00	39 799,56	39 799,56	0,00	0,00	RTS II / 2023			
47	02	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonářské oceli B500B (10 505)		t	4,90	26 321,34	91 634,17	37 390,93	129 025,10	1,02	5,02	RTS II / 2023			
			17,50684*0,28	dle statika - tabulka intenzity vyztužení		4,90										
	02	34	Stěny a prčky					395 199,62	416 618,20	811 817,81		23,98				
48	02	342261213RT1	Prčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl. 150 mm, včetně tmelení a broušení desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm		m2	278,41	1 208,10	191 631,44	144 712,66	336 344,10	0,04	12,28	RTS II / 2023			
				dle pudorysu 1.np		0,00										
				křídlo D		0,00										
			(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103			95,81										
			-0,8*2,1*4			-6,72										
			-0,9*2,1*2			-3,78										
			-1,0*1,0*2			-2,00										
				křídlo C		0,00										
			(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103			63,74										
			-0,9*2,1*3			-5,67										
			-1,575*2,74			-4,32										
				dle pudorysu 2.np		0,00										
				křídlo D, spoj., křídlo C		0,00										
			(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,675+2,175+1,825+5,46			160,36										
			5+6,035+3,6)*2,753													
			-(0,8*2,1*9+1,0*1,0*2+0,9*2,1)			-19,01										
49	02	342261213RT3	Prčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl. 150 mm, včetně tmelení a broušení desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál tl. 5 cm		m2	170,24	1 208,10	127 958,72	77 702,58	205 661,30	0,04	7,51	RTS II / 2023			
				dle pudorysu 1.np		0,00										
				křídlo D		0,00										
			(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103			65,32										
			-0,8*2,1*3			-5,04										

57	02	342248140R00	(278,4075+170,23533+10,8605+7,91265+10,2399+0,9309)*2+53,09+69 ,68+54,93+30,87485+2,08*2 Prčky z tvárníc keramických 8 P+D na maltu, tl. 80 mm		m2	1 169,91 10,04 0,00 0,00 10,04	869,06	6 751,71	1 974,74	8 726,45	0,08	0,79	RTS II / 2023
58	02	342248144R00	11,475*0,35+12,05*0,5 Prčky z tvárníc keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm	dilatační rozhraní - mezi I. etapou a II. etapou dle v. strechy C+spol	m2	5,12 0,00 5,12	1 008,70	3 994,32	1 174,26	5 168,58	0,12	0,63	RTS II / 2023
338	02	342261211R00	(1,1+1,0)*1,22*2 Prčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení	nástava na streše - dle pud. strechy	m2	2,08	1 152,75	1 279,51	1 117,06	2 396,57	0,05	0,09	odvozeno od RTS
59	02	342264101R00	desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm ukončené dřev. Madlem s povrch.úpr., včetně 1,575*1,0	dle pudorysu 2.np - zábradelní příčka		0,00 2,08							
60	02	553476592	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,25 m2 XR1 - Dvírka revizní do SDK 300 x 300 mm, tl. 12,5 mm		kus kus	9,00 9,00	538,01 441,87	69,45 3 976,83	4 772,64 0,00	4 842,09 3 976,83	0,00 0,00	0,00 0,01	RTS II / 2023 RTS II / 2023
	02	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílu	dle tab. ost. v.		9,00		2 373,66	2 352,07	4 725,73		0,00	
61	02	380932117R00	Vlepení výztuže D 16 mm do vrtu v betonu 2složkovou epoxidovou hmotou 64*0,35	dle v. základu - statika	m	22,40 0,00 22,40	210,97	2 373,66	2 352,07	4 725,73	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)					2 432 299,24	1 881 973,49	4 314 272,73		623,54	
62	02	416051241R00	C1 - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace	dle tab. m. 1.np 1.01 D.1.03 2.np 2.01 C.2.03 D.2.03	m2	304,61 0,00 0,00 132,97 40,65 0,00 50,83 39,51 40,65 40,65	1 548,97	257 657,30	214 174,45	471 831,75	0,02	5,40	RTS II / 2023
63	02	416051241R00	C1-P - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace	dle tab. m. 1.np A.1.01 2.np 2.04 C.2.01 D.2.01	m2	445,27 0,00 0,00 138,90 0,00 28,63 138,84 138,9	1 548,97	376 635,91	313 073,96	689 709,87	0,02	7,89	RTS II / 2023
64	02	416021121R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbctetne tmelení a broušení	dle tab. m. 1.np C.1.01+02 D.1.08 2.np C+D.2.08	m2	53,09 0,00 0,00 33,98 9,43 0,00 9,68	830,33	16 672,73	27 409,49	44 082,22	0,01	0,63	RTS II / 2023
65	02	416021123R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RBI 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení	dle tab. m. 1.np D.1.02 D.1.09 2.np C.2.02 C+D.2.09 D.2.02	m2	69,68 0,00 0,00 21,06 3,87 0,00 20,51 3,18 21,06	830,33	24 429,32	33 428,08	57 857,39	0,01	0,84	RTS II / 2023
66	02	416021121R00	C2-P - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbctetne tmelení a broušení	dle tab. m. 1.np D.1.07 2.np	m2	54,93 0,00 0,00 14,59 0,00	801,19	16 645,17	27 364,19	44 009,37	0,01	0,65	RTS II / 2023

			11,2 14,54 14,6	2.05 C.2.07 D.2.07		11,20 14,54 14,60											
67	02	416093111R00	Celo pohledu SDK, v.do 200 mm, 1xCD, 1xRB 12,5 mm, včetne tmelení a broušení	dle v. pohledu 1..np D.1.07 2.np C.2.07+D.2.07 2.np - zábradelní sdk stěna	m2	3,07 0,00 0,00 0,79 0,00 1,57 0,71	2 427,86	4 356,46	3 084,93	7 441,39	0,02	0,06	RTS II / 2023				
			6,045*0,13 (6,045+6,035)*0,13 0,45*1,575														
68	02	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 XC1	dle v. tvaru statika 1+2.np C+spoj+D - strop vc. hlavíc sloupu deska hlavice	m3	188,28 0,00 0,00 181,58 6,71	3 867,83	639 786,77	88 452,13	728 238,90	2,53	475,44	RTS II / 2023				
			453,94*0,2*2 2,0*2,0*0,15*5*2+2,0*1,175*0,15*2														
69	02	411351101R00	Bednění stropu deskových, bednění vlastní -zřízení	dle v. tvaru statika 1+2.np C+spoj+D - strop vc. hlavíc sloupu	m2	907,88 0,00 0,00 907,88	500,31	208 360,53	245 860,91	454 221,44	0,05	43,13	RTS II / 2023				
			453,94*2														
70	02	411351102R00	Bednění stropu deskových, vlastní - odstranění		m2	907,88	185,86	0,00	168 738,58	168 738,58	0,00	0,00	RTS II / 2023				
71	02	411354173R00	Podperná konstrukce bednění stropu výšky do 4 m - zřízení		m2	907,88	301,39	35 224,12	238 401,84	273 625,95	0,00	3,51	RTS II / 2023				
72	02	411354174R00	Podperná konstrukce bednění stropu výšky do 4 m - odstranění		m2	907,88	110,51	0,00	100 329,82	100 329,82	0,00	0,00	RTS II / 2023				
73	02	411351801R00	Bednění cel stropních desek, zřízení	dle v. tvaru statika 1+2.np C+spoj+D - strop vc. hlavíc sloupu deska hlavice	m	53,96 0,00 0,00 40,06 13,91	150,69	1 737,90	6 393,48	8 131,38	0,03	1,64	RTS II / 2023				
			100,14*0,2*2 2,0*4*0,15*5*2+(2,0+1,175)*2*0,15*2														
74	02	411351802R00	Bednění cel stropních desek, odstranění		m	53,96	50,23	0,00	2 710,46	2 710,46	0,00	0,00	RTS II / 2023				
75	02	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37 XC1	dle v. tvaru statika 1.np C+spoj+D	m3	13,48 0,00 0,00 6,47 0,42 0,00 0,00 6,16 0,42	3 867,83	46 127,39	6 005,39	52 132,78	2,53	34,03	RTS II / 2023				
			0,25*0,35*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+4,65+1,555) 0,25*0,15*5,65*2	dle v. tvaru statika 2.np C+spoj+D													
			0,25*0,15*5,65*2														
76	02	413351107R00	Bednění nosníku - zřízení	dle v. tvaru statika 1.np C+spoj+D	m2	149,57 0,00 0,00 70,24 6,22 0,00 0,00 66,89 6,22	713,29	27 508,58	79 176,24	106 684,82	0,06	8,63	RTS II / 2023				
			(0,25+2*0,35)*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+4,65+1,555) (0,25+2*0,15)*5,65*2	dle v. tvaru statika 2.np C+spoj+D													
			0,25+2*0,35*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+0,875+1,805) (0,25+2*0,15)*5,65*2														
77	02	413351108R00	Bednění nosníku - odstranění		m2	149,57	198,92	0,00	29 751,92	29 751,92	0,00	0,00	RTS II / 2023				
78	02	411361821R00	Výztuž stropu z betonářské oceli B500B (10 505) 188,281*0,2	dle statika - tabulka intenzity vyztužení	t	37,66 37,66	26 321,34	728 871,80	262 289,85	991 161,64	1,02	38,46	RTS II / 2023				
79	02	413361821R00	Výztuž nosníku z betonářské oceli B500B (10 505) 13,47856*0,2	dle statika - tabulka intenzity vyztužení	t	2,70 2,70	26 321,34	43 128,42	27 826,28	70 954,70	1,02	2,75	RTS II / 2023				
80	02	417320034RA0	Ztlužující venec ŽB beton C 20/25, 14 x 10-15 cm včetně bednění a výztuže	nástava na střeše - dle pud. strechy	m	4,20	3 013,89	5 156,84	7 501,50	12 658,34	0,11	0,47	RTS II / 2023				
			(1,1+1,0)*2			0,00 4,20											
	02	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch					37 246,41	7 979,54	45 225,95		75,26					
81	02	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrtfrakce 16-32 mm		m2	35,00	218,51	6 311,58	1 336,27	7 647,85	0,38	13,23	RTS II / 2023				

				dle v. parteru Uv01		0,00 0,00 35,00									
82	02	564851111RT2	2,0*2,0*2+3,0*3,0*3 Podklad ze šterkodrti po zhutnení tloušťky 15 cm šterkodrt+frakce 8-16 mm		m2	118,31	218,51	21 335,23	4 517,02	25 852,25	0,38	44,72	RTS II / 2023		
				dle v. parteru Uv02		0,00 0,00 17,88 16,00 20,34 23,96									
			4,575*3,0+2,075*2,0 (4,55+3,45)*2,0 4,9*4,15 (4,975+3,013)*3,0												
			8,45*4,75	dle v. parteru Uv03		0,00 40,14 80,50									
83	02	564731111R00	Podklad z kameniva drceného,tl. 10 cm		m2	80,50	145,67	9 599,60	2 126,25	11 725,85	0,22	17,31	RTS II / 2023		
				dle v. parteru Uv06		0,00 0,00 40,95 39,55									
	02	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (predlažby)					326 063,28	150 512,55	476 575,83		51,99			
84	02	596811111RV2	Kladení dlaždic kom.pro peší, lože z kameniva tež. včetně dlažby betonové 40/40/5 cm		m2	32,06	1 349,70	31 360,10	11 905,35	43 265,44	0,15	4,90	RTS II / 2023		
				Uv09 - okapový chodník - dle v. parteru		0,00 32,06									
			0,4*(18,0+22,813+27,075+0,625+7,225+4,401)												
85	02	596811111RVF	Uv01 - Ražená betonová dlažba, komplet vc. dodávek - podrobně viz tab. skladeb		m2	35,00	830,13	22 086,10	6 968,45	29 054,55	0,21	7,22	Individuální		
				dle v. parteru Uv01		0,00 0,00 35,00									
			2,0*2,0*2+3,0*3,0*3												
86	02	591211211R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z drti tl. 3 cm		m2	78,17	1 213,93	10 597,30	84 300,46	94 897,76	0,11	8,60	RTS II / 2023		
				dle v. parteru Uv02		0,00 0,00 17,88 16,00 20,34 23,96									
			4,575*3,0+2,075*2,0 (4,55+3,45)*2,0 4,9*4,15 (4,975+3,013)*3,0												
87	02	58380056	Mozaika dlažební žulová 40 až 60 mm (konkrétně 50x50x50mm)		m2	79,74	1 816,04	144 806,45	0,00	144 806,45	0,12	9,41	RTS II / 2023		
			78,174			78,17									
			;ztratiné 2%; 1,56348			1,56									
88	02	596415040R00	Kladení kamenné dlažby do drte tl. 3 cm		m2	40,14	1 213,93	5 482,23	43 241,89	48 724,12	0,07	2,97	RTS II / 2023		
				dle v. parteru Uv03		0,00 40,14 42,14									
			8,45*4,75												
89	02	58395130	Přírodní kamenná dlažba nepravidelného tvaru tl. 50mm		m2	42,14	1 816,04	76 535,86	0,00	76 535,86	0,14	5,69	RTS II / 2023		
			40,1375			40,14									
			;ztratiné 5%; 2,006875			2,01									
90	02	639571210R00	Kacírek pro chodník tl. 100 mm		m2	82,57	475,86	35 195,24	4 096,41	39 291,64	0,16	13,21	RTS II / 2023		
				dle v. parteru Uv04		0,00 0,00 82,57									
			3,875*0,65+46,651+33,4												
	02	60	Omítky ze suchých směsí					18 697,40	16 320,80	35 018,20		9,04			
91	02	601023193R00	Penetrace stropu		m2	25,61	12,28	217,00	97,49	314,49	0,00	0,01	RTS II / 2023		
				U2 - pod omítku dle tab. m. 1.np		0,00 0,00 0,00									
			1,88												
			6,7												
				D.1.06		1,88									
				D.1.05		6,70									
				2.np		0,00									
			6,7+1,83			8,53									
			6,7+1,8			8,50									
92	02	601012231RT1	U2 - Sterka na střepech tlouška vrstvy 5 mm		m2	25,61	256,74	1 906,78	4 668,33	6 575,11	0,01	0,21	RTS II / 2023		

				U2 dle tab. m. 1.np D.1.06 D.1.05 2.np C.2.05+06 D.2.05+06		0,00 0,00 0,00 1,88 6,70 0,00 8,53 8,50									
93	02	602015104R00	Postrik sten podhoz rucni	pod om. U1 - podrobne viz výpočet štukové a hrubé om. 701,33663+116,0635 pod F1 - podrobne viz výpočet F1 382,62534	m2	1 200,03 0,00 817,40 0,00 382,63	23,44	16 573,61	11 554,99	28 128,60	0,01	8,82	RTS II / 2023		
	02	61	Úprava povrchu vnitřní					56 362,16	295 488,73	351 850,89		37,99			
94	02	612421637R00	Omitka vnitřní zdiwa, MVC, štuková	U1 c+spol. (11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103- (0,9*2,15+1,0*2,15+2,5*2,74) +0,25*(2,5+2,74*2) (5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67) -(1,2*(2,74-2,67)+1,625*(2,74-2,67)) 0,15*(1,2+1,625+2,74*4) (5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*1,91+1,75*2,74) 0,15*(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2) kridlo D (2,15+1,8)*(3,103-2,67) (6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103-1,75*1,91*2 0,15*(1,75+1,91*2)*2 0,2*(3,103-2,67) (0,35+0,2+5,65)*3,103-1,0*2,15+0,1*(1,0+2,15*2) (10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6) 2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10) -0,75*1,14*5 (11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103 -(3,45*1,91*2+1,15*1,91*4+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2) 0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8) 2.np kridlo C+spol (11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103 -(3,45*1,91*4+1,15*2,74+1,15*1,91*3) -(0,9*2,15*3+1,0*1,0*2) 0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2) 0,35*(3,103-2,67) (6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103 -(1,75*1,91*2+1,0*2,15)+0,1*(1,0+2,15*2) 0,15*(1,75*2+1,91*4) (1,3*4,340*1,340*2,3*(2)*3,103- (1,0*2,15*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103-0,9*2,15 (10,025+2,125+0,1)*(3,103-1,6)-0,9*(2,1-1,6) 2,125*1,103-0,75*1,14*3+0,15*(0,75*3+1,16*6) kridlo D (6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103-1,0*2,15+0,1*(2,15*2+1,0) -1,75*1,91*2+0,15*(1,75+1,91*2)*2 0,2*(3,103-2,67) (10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)-0,75*1,14*5 2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5 (11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103 -(3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+1,15*2,74) 0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)	m2	701,34 0,00 0,00 86,73 2,00 5,29 -0,20 2,07 44,33 1,92 0,00 1,71 13,93 1,67 0,09 17,62 29,23 4,65 -4,28 120,06 -36,78 7,84 0,00 0,00 152,82 -36,10 -7,81 8,49 0,15 39,83 -8,31 1,67 60,74 37,10 17,96 1,16 0,00 38,24 -5,01 0,09 11,24 4,62 116,52 -38,30 8,34	435,34	40 065,92	265 253,96	305 319,89	0,05	33,43	RTS II / 2023		

95	02	612421615R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	dle pud. 1.np	m2	116,06	312,55	6 644,72	29 630,93	36 275,65	0,04	4,55	RTS II / 2023
			U1			0,00							
			pod obklady			0,00							
			1.nú			0,00							
			křídlo C+spol.			0,00							
			(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67			32,51							
			-(1,2+1,625)*2,67			-7,54							
			křídlo D			0,00							
			(2,15+1,8)*2,67			10,55							
			0,2*2,67			0,53							
			(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0			35,37							
			2.np			0,00							
			křídlo C+spol			0,00							
			0,35*2,67			0,93							
			(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0-0,9*1,6			22,41							
			křídlo D			0,00							
			0,2*2,67			0,53							
			(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0			20,77							
96	02	632482113R00	XL15 - Dilatační profilstenový, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.		m	52,50	195,34	9 651,52	603,83	10 255,35	0,00	0,01	RTS II / 2023
	02	62	Úprava povrchu vnější					134 228,61	108 905,41	243 134,01		19,30	
97	02	622472162R00	F4 - Omitka sten vnitřní z MS silikonová slož. II. rucní vc. podkladních vrstev		m2	5,12	782,34	2 350,11	1 658,60	4 008,71	0,04	0,18	RTS II / 2023
				nástavba ma streše - dle pud. strechy		0,00							
						5,12							
98	02	622311525RU	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 150 mm se soklovou omitkou, komplet vc. lišt		m2	8,10	1 483,73	8 649,50	3 374,65	12 024,15	0,02	0,16	RTS II / 2023
				dle v. pohledu		0,00							
						8,10							
99	02	622311515R00	Izolace suterénu polystyren XPS tl. 150 mm, bez PŮ		m2	136,19	947,47	104 309,15	24 725,13	129 034,28	0,01	1,39	RTS II / 2023
				dle v. základu		0,00							
				křídlo C, spoj., křídlo D		0,00							
			99,043*(0,15)			14,86							
				dle v. základu		0,00							
				křídlo C+spoj		0,00							
			(3,25+64,675)*1,08			73,36							
			(1,7+1,5+0,475)*0,48			1,76							
			0,725*0,98			0,71							
			(0,925+4,9+0,9)*0,78			5,25							
				křídlo D		0,00							
			(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78			12,66							
			(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08			24,36							
			(1,75*3+0,745*2)*0,48			3,24							
100	02	622421121R00	Omitka vnější sten, MVC, hrubá zatřená		m2	382,63	256,30	18 919,85	79 147,03	98 066,87	0,05	17,57	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu		0,00							
				křídlo C		0,00							
			5,59*7,801-0,75*1,16*3			41,00							
			5,815*7,55-(1,75*2,74+1,75*1,91+1,75*1,91*2)			29,08							
				křídlo D		0,00							
			(0,65+22,8+12,85+18,0)*7,55			409,97							
			-										
			(0,75*1,16*10+3,45*1,91*6+1,15*1,91*8+1,15*2,74*3+2,3*1,91*2+1,75*1,91*4)			-97,42							
	02	63	Podlahy a podlahové konstrukce					856 001,29	332 549,82	1 188 551,11		394,86	
101	02	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 XC2 XA1		m3	69,69	3 689,00	199 895,14	57 207,98	257 103,12	2,53	175,98	RTS II / 2023
				dle v. základu		0,00							
				křídlo C, spoj., křídlo D		0,00							
			457,8*0,15			68,67							
			-0,8*1,0*0,15			-0,12							
			3,14*1,35*1,35*0,2			1,14							
				kruh. základ schodiště									

102	02	631351101R00	Bednění sten, rýh a otvoru v podlahách - zřízení		m2	23,25	994,58	10 647,16	12 477,45	23 124,61	0,01	0,33	RTS II / 2023
				<i>dle v. základu</i>		0,00							
				<i>křídlo C, spoj., křídlo D</i>		0,00							
			99,043*(0,15+0,06)			20,80							
			(0,8+1,0)*2*(0,15+0,06)			0,76							
			2*3,14*1,35*0,2	<i>kruh. zákl. schodiště</i>		1,70							
103	02	631351102R00	Bednění sten, rýh a otvoru v podlahách -odstranění		m2	23,25	452,08	0,00	10 511,14	10 511,14	0,00	0,00	RTS II / 2023
104	02	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm		m3	69,69	100,46	0,00	7 001,51	7 001,51	0,00	0,00	RTS II / 2023
105	02	631319155R00	Příplatek za prehlaz. mazanin tl. 24cm		m3	69,69	90,00	0,00	6 272,51	6 272,51	0,00	0,00	RTS II / 2023
106	02	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25		m3	27,42	6 375,00	123 134,52	51 667,98	174 802,50	2,53	69,24	RTS II / 2023
			<i>ochranná mazanina</i>										
				<i>dle v. základu</i>		0,00							
				<i>křídlo C, spoj., křídlo D</i>		0,00							
			457,8*0,06			27,47							
			-0,8*1,0*0,06			-0,05							
107	02	631319151R00	Příplatek za prehlaz. mazanin tl. 8 cm		m3	27,42	100,46	0,00	2 754,61	2 754,61	0,00	0,00	RTS II / 2023
108	02	632443211R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, tl. 50 mm		m2	1 026,15	429,98	329 236,94	111 984,88	441 221,83	0,11	114,00	RTS II / 2023
				<i>dle tab. místnosti</i>		0,00							
				<i>P1</i>		0,00							
				<i>1.np</i>		0,00							
				<i>křídlo D</i>		0,00							
			138,9	<i>D.1.01</i>		138,90							
			13,0+6,7+1,88+14,59	<i>D.1.04-D.1.07</i>		36,17							
				<i>P1-P</i>		0,00							
				<i>1.np</i>		0,00							
			132,97	<i>spol. 1.01</i>		132,97							
				<i>křídlo C</i>		0,00							
			15,19+18,79+34,11	<i>C.1.01-C.1.03</i>		68,09							
				<i>křídlo D</i>		0,00							
			21,06	<i>D.1.02</i>		21,06							
			40,65	<i>D.1.03</i>		40,65							
			9,43	<i>D.1.08</i>		9,43							
			3,87	<i>D.1.09</i>		3,87							
				<i>P2</i>		0,00							
				<i>2.np</i>		0,00							
			28,63	<i>2.04</i>		28,63							
			11,2	<i>2.05</i>		11,20							
			138,84	<i>C.2.01</i>		138,84							
			12,89+6,7+1,83+14,54	<i>C.2.04-C.2.07</i>		35,96							
			138,9	<i>D.2.01</i>		138,90							
			13,0+6,7+1,88+14,6	<i>D.2.04</i>		36,18							
				<i>P2-P</i>		0,00							
				<i>2.np</i>		0,00							
			20,51	<i>C.2.02</i>		20,51							
			39,51	<i>C.2.03</i>		39,51							
			9,68	<i>C+D.2.08</i>		9,68							
			3,18	<i>C+D.2.09</i>		3,18							
			21,06	<i>D.2.02</i>		21,06							
			40,65	<i>D.2.03</i>		40,65							
			74,83-9,65*2,5	<i>2.01</i>		50,71							
109	02	632443212R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, přípl. zkd 5 mm		m2	1 590,93	30,14	42 638,44	5 312,04	47 950,48	0,01	17,68	RTS II / 2023
			<i>zkd i zapocatých 5mm</i>										
				<i>dle tab. místnosti - podrobný výpočet viz pol. c. 63243211</i>		0,00							
			175,07*2	<i>P1</i>		350,14							
			276,07	<i>P1-P</i>		276,07							
			389,71*2	<i>P2</i>		779,42							
			185,295	<i>P2-P</i>		185,30							
337	01	632411105R00	Samonivelacní sterka tl. 5 mm		m2	679,01	221,02	93 292,06	56 782,73	150 074,79	0,01	6,06	RTS II / 2023
				<i>dle tab. místnosti</i>		0,00							

[illegible]

117	02	900401211RAA	0,85*12,45 0,47*12,45 1,9*13,1 Doplnění betonové podezdívky, komplet vc. založení 1,3		m	10,58 5,85 24,89 1,30 1,30	5 023,16	3 799,43	2 730,67	6 530,11	1,56	2,02	RTS II / 2023
	02	94	Lešení a stavební výtahy	v místě puv. branky - dle v. úpravy plotu				30 376,53	228 652,68	259 029,21		13,85	
118	02	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	dle tab. m.	m2	1 026,19 0,00 1 026,19	72,56	30 361,50	44 098,85	74 460,35	0,00	1,62	RTS II / 2023
119	02	941941031R00	953,19+34,11+38,89 Montáž lešení leh.rad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu křídlo D	m2	665,09 0,00 0,00 174,15 4,96 98,30 140,50 0,00 205,61 0,00 15,28 26,29	42,42	15,03	28 198,05	28 213,08	0,02	12,22	RTS II / 2023
			22,8*7,638 0,65*7,638 12,85*7,65 140,5 34,2+5,815*7,65+12,85*8,547+2*8,547*1,0 1,0*7,638*2 2,025*7,35+1,55*7,36	křídlo C ost.									
120	02	941941111R00	Pronájem lešení za den 665,08905*180		m2	119 716,03 119 716,03	1,12	0,00	134 081,95	134 081,95	0,00	0,00	RTS II / 2023
121	02	941941831R00	Demontáž lešení leh.rad.s podlahami,š.1 m, H 10 m		m2	665,09	33,49	0,00	22 273,83	22 273,83	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách					31 546,30	66 078,78	97 625,08		0,29	
122	02	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stenu		kus	10,00	334,88	562,96	2 785,84	3 348,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
123	02	44984114	XJ1 - PHP PG6 s práškem ABC nebo dle CSN 38 9100, hasicí schopnost 21A + 113B, 6 HJ, včetně kotvení na stenu		kus	10,00	993,47	9 934,70	0,00	9 934,70	0,02	0,17	RTS II / 2023
124	02	953171024R00	Osazování poklopu zadlažďovacích		kus	2,00	1 339,51	39,36	2 639,66	2 679,02	0,01	0,01	RTS II / 2023
125	02	55340056	XR51 - Poklop pro zadlaždění 800 x 1000 2	dle tab. ost. v.	kus	2,00 2,00	7 255,67	14 511,34	0,00	14 511,34	0,03	0,06	RTS II / 2023
126	02	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	dle pud. 1.np a 2.np	m2	1 117,91 0,00 1 117,91	53,58	831,73	59 065,89	59 897,62	0,00	0,04	RTS II / 2023
127	02	210062095R00	638,85+479,06 Montáž tabulek výstražných	dle tab. ost. v smery úniku hydranty - obsaženo v cene za hydrant hlavní uzávery	kus	20,00 0,00 15,00 0,00 5,00	79,37	0,00	1 587,40	1 587,40	0,00	0,00	RTS I / 2022
128	02	54823022R	4+11 0 5 XFJ2 - Výstražné a bezpečnostní značky – fotoluminiscenční piktogramy		kus	20,00	283,31	5 666,20	0,00	5 666,20	0,00	0,01	Individuální
	02	96	Bourání konstrukcí					0,85	173,24	174,08		0,40	
129	02	971042551R00	Vybourání otvoru zdi betonové pl. do 1 m2 všech tl	vybourání otvoru v podezdívce betonové pro osazení nové vstupní branky - viz výkres úprava plotu	m3	0,18 0,00 0,18	954,40	0,85	173,24	174,08	2,20	0,40	RTS II / 2023
	02	98	Demolice					8,74	2 338,49	2 347,23		3,13	
130	02	981511114R00	Demolice konstrukcí postup.rozebráním, železobeton	betonová zídka u ts - viz situace	m3	1,30 0,00 1,30	1 808,34	8,74	2 338,49	2 347,23	2,41	3,13	RTS II / 2023
	02	99	Presun hmot					0,00	557 454,70	557 454,70		0,00	
131	02	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t	1 997,62	279,06	0,00	557 454,70	557 454,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	S	Presuny sutí					0,00	2 496,20	2 496,20		0,00	
132	02	979081111R00	Odvoz sutí a vylour. hmot na skládku do 1 km		t	3,53	85,39	0,00	301,55	301,55	0,00	0,00	RTS II / 2023
133	02	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 3,53149*19		t	67,10 67,10	1,51	0,00	101,32	101,32	0,00	0,00	RTS II / 2023
134	02	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m		t	3,53	28,13	0,00	99,34	99,34	0,00	0,00	RTS II / 2023
135	02	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m 3,53149*8		t	28,25 28,25	1,51	0,00	42,66	42,66	0,00	0,00	RTS II / 2023
136	02	979990107R00	Poplatek za uložení sutí - smes		t	3,53	552,55	0,00	1 951,32	1 951,32	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02		PSV					9 589 899,94	4 672 412,19	14 262 312,13		81,32	
	02	711	Izolace proti vode					282 862,69	122 402,30	405 264,99		4,85	

137	02	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetracním náterem	m2	457,80	35,16	0,00	16 096,25	16 096,25	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>dle v. základu</i>		0,00							
			<i>křídlo C, spoj., křídlo D</i>		0,00							
			457,8		457,80							
138	02	11163150	Lak asfaltový izolací	t	0,14	101 091,01	13 883,84	0,00	13 883,84	1,00	0,14	RTS II / 2023
			457,8*0,3/1000		0,14							
139	02	711141559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy pritavením	m2	457,80	381,76	135 662,12	39 107,61	174 769,73	0,01	2,56	RTS II / 2023
			1 vrstva - včetně dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm									
			<i>dle v. základu</i>		0,00							
			<i>křídlo C, spoj., křídlo D</i>		0,00							
			457,8		457,80							
140	02	711212002RT1	Sterka hydroizolací, vc. dodávky Hl hmoty	m2	247,44	312,55	54 038,41	23 298,96	77 337,37	0,00	0,91	RTS II / 2023
			vc. bandáží									
			<i>dle pud. 1.np</i>		0,00							
			N5+N6i		0,00							
			21,06+(10,025+2,125+0,85)*0,25-0,8*0,2*2+(0,85+0,9+0,85)*1,8		28,67							
			<i>dle pud. 2.np</i>		0,00							
			N5+N6i		0,00							
			20,51+21,06+((10,025+2,125+0,85)*0,25-0,8*0,2*2+(0,85+0,9+0,85)*1,8)*2		56,79							
			N3		0,00							
			N6		0,00							
			1.np		0,00							
			křídlo D		0,00							
			D.1.06		1,88							
			D.1.09		3,87							
			2.np		0,00							
			křídlo C		0,00							
			C.2.06		1,83							
			C+D.2.09		3,18							
			křídlo D		0,00							
			D.2.06		1,88							
			vytažení na steny		0,00							
			1.np		0,00							
			((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))*2		24,50							
			2.np		0,00							
			((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)*2		33,60							
			N7		0,00							
			1.np		0,00							
			křídlo C		0,00							
			C.1.03		34,11							
			vytažení na steny		0,00							
			((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))*2		45,09							
			(2*2,5+(2,0+2,5+2,0)*0,2-1,4*0,2)*2		12,04							
141	02	711823111RT2	Položení nopové fólie vodorovně	m2	389,80	74,80	14 191,09	14 965,95	29 157,04	0,00	0,07	RTS II / 2023
			včetně dodávky - profilovaná perforovaná drenážní a hydroakumulační fólie									
			S1 - dle pudorysu střechy		0,00							
			389,8		389,80							
142	02	71112001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetracním náter	m2	166,99	46,21	1 275,80	6 440,75	7 716,56	0,00	0,03	RTS II / 2023
			<i>dle v. základu</i>		0,00							
			<i>křídlo C, spoj., křídlo D</i>		0,00							
			99,043*0,421		41,70							
			(1,2+1,0)*2*0,9		3,96							
			<i>dle v. základu</i>		0,00							
			<i>křídlo C+spoj</i>		0,00							
			(3,25+64,675)*1,08		73,36							
			(1,7+1,5+0,475)*0,48		1,76							
			0,725*0,98		0,71							
			(0,925+4,9+0,9)*0,78		5,25							
			<i>křídlo D</i>		0,00							

143	02	11163150	(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78 (4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08 (1,75*3+0,745*2)*0,48 Lak asfaltový izolací 166,9889*0,0004		t	12,66 24,36 3,24 0,07 0,07	101 091,01	6 752,88	0,00	6 752,88	1,00	0,07	RTS II / 2023
144	02	711142559RYZ	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy pritavením 1 vrstva - včetně dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm		m2	166,99	415,92	52 806,91	16 647,11	69 454,02	0,01	1,00	RTS II / 2023
				dle v. základu křídlo C, spoj., křídlo D		0,00 0,00							
			99,043*0,421 (1,2+1,0)*2*0,9			41,70 3,96 0,00							
				dle v. základu křídlo C+spoj		0,00							
			(3,25+64,675)*1,08 (1,7+1,5+0,475)*0,48 0,725*0,98 (0,925+4,9+0,9)*0,78			73,36 1,76 0,71 5,25 0,00							
			(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78 (4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08 (1,75*3+0,745*2)*0,48	křídlo D		12,66 24,36 3,24							
337	01	711212002RT	Nátěr hydroizolační, vč. dodávky HI hmoty		m2	23,70	256,74	4 251,63	1 833,11	6 084,74	0,00	0,09	RTS II / 2023
			krystalická hydroizolace 22*0,6+10,5	na podkladní beton v místech prostupů sloupů a monolit. Stěn		23,70							
145	02	998711202R00	Presun hmot pro izolace proti vode, výšky do 12 m		%	1,00	4 012,56	0,00	4 012,56	4 012,56	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	712	Izolace střeš (živící krytiny)					676 158,65	426 889,89	1 103 048,54		5,32	
146	02	712311101RZ	Provedení povlakové krytiny střeš do 10°, asfaltovým penetracním nátěrem 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového penetracního nátěru		m2	445,88	65,30	21 144,23	7 971,87	29 116,09	0,00	0,15	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. střeš		0,00							
			389,8			389,80							
				S2 - dle pudorysu střeš		0,00							
			56,082			56,08							
147	02	712811101RZ	Provedení povlakové krytiny střeš, samostatné vytažení povlaku, asfaltový penetracní nátěr 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového penetracního nátěru		m2	128,88	77,36	6 800,07	3 169,96	9 970,03	0,00	0,05	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. střeš		0,00							
			(0,204+0,5)*12,05 (0,75+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)			8,48 85,78							
				S2 - dle pudorysu střeš		0,00							
			(0,225+0,35)*11,475 (0,35+0,26)*1,55 (0,26+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075) (1,0+1,1)*0,675*2			6,60 0,95 9,57 14,66 2,84							
148	02	712341559RZ	Provedení povlakové krytiny střeš do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošně 1 vrstva - včetně dodávky SBS mod. pásu	nástavba na střeše	m2	445,88	278,28	65 945,58	58 134,47	124 080,04	0,00	2,14	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. střeš		0,00							
			389,8			389,80							
				S2 - dle pudorysu střeš		0,00							
			56,082			56,08							
149	02	712841559RZ	Provedení povlakové krytiny střeš, samostatné vytažení povlaku, asfaltové pásy pritavením 1 vrstva - včetně dodávky SBS mod. pásu		m2	128,88	372,72	23 737,44	24 298,12	48 035,56	0,01	0,75	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. střeš		0,00							
			(0,204+0,5)*12,05 (0,75+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)			8,48 85,78							
				S2 - dle pudorysu střeš		0,00							
			(0,225+0,35)*11,475 (0,35+0,26)*1,55 (0,26+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075)			6,60 0,95 9,57 14,66							

150	02	712391171RZ7	(1,0+1,1)*0,675*2 Provedení povlakové krytiny střech do 10°, podkladní textilii 1 vrstva - včetně dodávky textlie 300g/m2	nástavba na streše	m2	2,84 389,80	46,21	5 066,49	12 946,17	18 012,66	0,00	0,05	RTS II / 2023
			389,8	S1 - dle pud. strechy		0,00 389,80							
151	02	712391172RZ7	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, ochranná textilii 1 vrstva - včetně dodávky textlie 300g/m2		m2	445,88	52,24	7 044,26	16 248,62	23 292,88	0,00	0,07	RTS II / 2023
			389,8	S1 - dle pud. strechy		0,00 389,80							
			56,082	S2 - dle pudorysu střech		0,00 56,08							
152	02	712391172R00	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, ochranná textilii		m2	389,80	52,24	1 855,00	18 508,15	20 363,15	0,00	0,01	RTS II / 2023
			389,8	S1 - dle pud. strechy		0,00 389,80							
153	02	69366197	Geotextilie 200 g/m2 389,8 ;ztrátné 15%; 58,47		m2	448,27	29,13	13 058,11	0,00	13 058,11	0,00	0,09	RTS II / 2023
						389,80							
154	02	712891171R00	Samostatné vytažení textlie		m2	370,95	71,33	0,00	26 460,00	26 460,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		0,00 0,00							
			(0,204+0,5)*12,05*2 (0,75*2+0,525+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)	300g/m2		16,97 194,07							
				200g/m2		0,00 8,48							
			(0,204+0,5)*12,05 (0,75+0,525)*(30,35+18,165*2+18,25)	300g/m2		108,29 0,00							
				S2 - dle pudorysu strechy		0,00 6,54							
			(0,22+0,35)*11,475 (0,35+0,525)*1,55 (0,525+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075)			1,36 12,09 14,66							
155	02	69366197	(1,0+1,1)*0,675*2*3 Geotextilie 200 g/m2	nástavba na streše	m2	8,51 143,52	29,13	4 180,88	0,00	4 180,88	0,00	0,03	RTS II / 2023
				200g/m2		0,00 8,48							
			(0,204+0,5)*12,05 (0,75+0,525)*(30,35+18,165*2+18,25)			108,29 2,84							
			(1,0+1,1)*0,675*2 ;ztrátné 20%; 23,92079	nástavba na streše		23,92							
156	02	69366198	Geotextilie 300 g/m2		m2	298,11	44,20	13 176,46	0,00	13 176,46	0,00	0,09	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		0,00 0,00							
			(0,204+0,5)*12,05*2 (0,75*2+0,525+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)	300g/m2		16,97 194,07							
				300g/m2		0,00 0,00							
			(0,22+0,35)*11,475 (0,35+0,26)*1,55 (0,26+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075)	S2 - dle pudorysu strechy		6,54 0,95 9,57 14,66							
			(1,0+1,1)*0,675*2*2 ;ztrátné 20%; 49,685	nástavba na streše		5,67 49,69							
157	02	712373111RV1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, fólii kotvenou do betonového podkladu, 6 kotev/m2 fólie ve specifikaci, komplet vc. všech detailu, lišt a okapnic		m2	445,88	762,27	138 303,32	201 579,15	339 882,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
			389,8	S1 - dle pud. strechy		0,00 389,80							
			56,082	S2 - dle pudorysu střech		0,00 56,08							
158	02	283221092	Fólie hydroizolační PVC-P tl. 1,8 mm, strešní 389,8		m2	448,27	343,81	154 119,71	0,00	154 119,71	0,00	1,03	RTS II / 2023
						389,80							

159	02	283221093	:ztratné 15%; 58,47 Fólie hydroizolační PVC-P, tl. 2,0 mm, strešní 56,082		m2	58,47 64,49 56,08 8,41	412,90	26 629,70	0,00	26 629,70	0,00	0,17	RTS II / 2023
160	02	712861703RT	:ztratné 15%; 8,4123 Provedení povlakové krytiny stře ch , samostatné vytažení povlaku, fólie lepená celoplošne 1 vrstva - folie ve specifikaci, komplet vc. všech detailů, lišt a okapnic		m2	271,02	512,36	98 989,45	39 870,05	138 859,50	0,00	0,23	RTS II / 2023
			(0,204+0,5)*12,05*2 (0,75+0,525)*(30,35+18,165*2+18,25)*2	S1 - dle pud. střechy		0,00 16,97 216,57							
			(0,22+0,35)*11,475 (0,35+0,525)*1,55 (0,525+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075) (1,0+1,1)*0,675*2	S2 - dle pudorysu střechy		0,00 6,54 1,36 12,09 14,66							
161	02	283221092	Fólie hydroizolační PVC-P, tl. 1,8 mm, strešní	nástvba na střeše	m2	2,84							
			(0,204+0,5)*12,05 (0,75+0,525)*(30,35+18,165*2+18,25) (1,0+1,1)*0,675*2	S1 - dle pud. střechy		143,52 0,00 8,48	351,62	50 466,17	0,00	50 466,17	0,00	0,33	RTS II / 2023
			:ztratné 20%; 23,92079	nástaba na střeše		108,29 2,84							
162	02	283221093	Fólie hydroizolační PVC-P tl. 2,0 mm, strešní		m2	23,92							
			(0,22+0,35)*11,475 (0,35+0,525)*1,55 (0,525+0,75)*9,48 0,75*(11,475+8,075)	S2 - dle pudorysu střechy		41,58 0,00 6,54 1,36 12,09 14,66	412,90	17 166,65	0,00	17 166,65	0,00	0,11	RTS II / 2023
			:ztratné 20%; 6,9293			6,93							
163	02	712378103RT	Povlaková krytina stře ch do 10°, fólie, atiková propust s mřížkou a manžetou z PVC Xs07		kus	3,00	2 842,10	7 206,87	1 319,43	8 526,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
164	02	712378105RT	Povlaková krytina stře ch do 10°, fólie, prostup parozábranou s manžetou PVC		kus	11,00	2 010,27	17 565,11	4 547,86	22 112,97	0,00	0,01	RTS II / 2023
165	02	712351111RT	Provedení povlakové krytiny stře ch do 10°, samolepicími asfaltovými pásy vcetne dodávky asfaltového pásu		m2	1,10	503,32	417,64	136,01	553,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			1,0*1,1	S3 - dle pud. střechy		0,00 1,10							
166	02	712341559RZ	Provedení povlakové krytiny stře ch do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošne 1 vrstva - vcetne dodávky asf. pásu		m2	1,10	647,99	569,62	143,17	712,79	0,01	0,01	RTS II / 2023
			1,0*1,1	S3 - dle pud. střechy		0,00 1,10							
167	02	712378101RT	Xs03 - Povlaková krytina stře ch do 10°, fólie, komínek odvětrání kanalizace s manžetou z PVC pro DN 100 mm		kus	2,00	1 675,72	2 715,90	635,54	3 351,44	0,00	0,00	RTS II / 2023
168	02	998712202R00	Presun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m		%	1,00	10 921,33	0,00	10 921,33	10 921,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
02	713		Izolace tepelné					714 345,23	187 559,71	901 904,94		6,69	
169	02	713191100RT	Položení separační fólie vcetne dodávky PE fólie, s preplepením ve spojích		m2	1 061,15	10,05	2 256,36	8 408,14	10 664,51	0,00	0,01	RTS II / 2023
			dle tab. místnosti P1 1.np křídlo D D.1.01 D.1.04-D.1.07 P1-P 1.np spol. 1.01 křídlo C křídlo D C.1.01-C.1.03 D.1.08 D.1.02			0,00 0,00 0,00 0,00 138,90 36,17 0,00 0,00 132,97 0,00 0,00 68,09 9,43 21,06							

[illegible]

			39,51 9,68 3,18 21,06 40,65 74,83-9,65*2,5 ;ztratiné 2%; 3,7059	C.2.03 C+D.2.08 C+D.2.09 D.2.02 D.2.03 2.01		39,51 9,68 3,18 21,06 40,65 50,71 3,71								
172	02	28376289	Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 50 x 500 x 1000 mm	P2 2.np 2.04 2.05 C.2.01 C.2.04-C.2.07 D.2.01 D.2.04	m2	397,50 0,00 0,00 28,63 11,20 138,84 35,96 138,90 36,18 7,79	76,35	30 349,45	0,00	30 349,45	0,00	0,30	RTS II / 2023	
			28,63 11,2 138,84 12,89+6,7+1,83+14,54 138,9 13,0+6,7+1,88+14,6 ;ztratiné 2%; 7,7942											
173	02	283758906	Deska izolační polystyrenová s uzavřenou strukturou tl. 120 mm	P1-P 1.np spol. 1.01 křídlo C C.1.01-C.1.03 křídlo D D.1.02 D.1.03 D.1.08 D.1.09	m2	281,59 0,00 0,00 132,97 0,00 68,09 0,00 21,06 40,65 9,43 3,87 5,52	302,39	85 150,42	0,00	85 150,42	0,00	1,12	RTS II / 2023	
			132,97 15,19+18,79+34,11 21,06 40,65 9,43 3,87 ;ztratiné 2%; 5,5214											
174	02	713141337R00	Montáž tepelné izolace střeš, předpokl. 4-5 vrstev	S1 - dle pud. střešy	m2	389,80 0,00 389,80	409,89	77 194,72	82 580,40	159 775,12	0,00	0,00	RTS II / 2023	
175	02	283758907	Deska izolační polystyrenová s uzavřenou strukturou tl. 140 mm	P1 1.np křídlo D D.1.01 D.1.04-D.1.07	m2	178,57 0,00 0,00 0,00 138,90 36,17 3,50	352,63	62 969,63	0,00	62 969,63	0,00	0,82	RTS II / 2023	
			389,8 ;ztratiné 2%; 7,796											
176	02	283758904	Deska izolační polystyrenová tl. 80 mm s uzavřenou strukturou povrchu		m2	397,60 389,80 7,80	267,23	106 249,58	0,00	106 249,58	0,00	1,05	RTS II / 2023	
177	02	28375971	Deska spádová EPS 100		m3	51,69 50,67 1,01	2 322,71	120 055,03	0,00	120 055,03	0,02	1,03	RTS II / 2023	
			389,8*((0,02+0,24)/2) ;ztratiné 2%; 1,01348											
178	02	28375705	Deska izolační stabilizovaná EPS 150		m3	47,71 46,78 0,94	2 535,69	120 981,62	0,00	120 981,62	0,03	1,19	RTS II / 2023	
			389,8*0,12 ;ztratiné 2%; 0,93552											
179	02	713121211RT4	Montáž tepelné izolace, lepená, 1 vrstva včetně dodávky spádových klínů tl. 100 mm	S1 - dle pud. střešy	m2	55,42 0,00 2,46 44,59	237,09	10 924,72	2 214,59	13 139,31	0,01	0,36	RTS II / 2023	
			0,204*12,05 0,525*(30,35+18,165*2+18,25)											
			0,225*11,475 0,525*1,55 0,525*9,48	S2 - dle pudorysu střešy		0,00 2,58 0,81 4,98								
180	02	713131143R00	Montáž tepelné izolace stěn, na tmel a hmoždinky, 4 ks/m2, beton	atiky	m2	96,05 0,00	289,33	0,00	27 791,23	27 791,23	0,00	0,00	RTS II / 2023	

			0,5*12,05 0,75*(30,35+18,165*2+18,25)	S1 - dle pud. strechy		0,00 6,03 63,70														
			0,35*11,475 0,35*1,55 0,75*9,48 0,75*(11,475+8,075)	S2 - dle pudorysu strechy		0,00 4,02 0,54 7,11 14,66														
181	02	283758904	Deska izolační polystyrenová tl. 80 mm s uzavřenou strukturou povrchu 96,05375 ;ztratné 2%; 1,921075		m2	97,97 96,05 1,92	267,23	26 181,81	0,00	26 181,81	0,00	0,26	RTS II / 2023							
182	02	713141337R00	Montáž tepelné izolace stře ch, 3-4 vrstvy		m2	56,08 0,00 56,08	565,61	15 325,65	16 394,89	31 720,54	0,00	0,00	RTS II / 2023							
183	02	28375971	Deska spádová EPS 100 56,082*((0,02+0,19)/2) ;ztratné 2%; 0,1177722		m3	6,01 5,89 0,12	2 322,71	13 951,08	0,00	13 951,08	0,02	0,12	RTS II / 2023							
184	02	28375706	Deska izolační stabilizovaná EPS 200 1000 x 500 mm 56,082*0,2 ;ztratné 2%; 0,224328		m3	11,44 11,22 0,22	2 973,71	34 021,41	0,00	34 021,41	0,03	0,34	RTS II / 2023							
185	02	998713202R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m		%	1,00	8 929,69	0,00	8 929,69	8 929,69	0,00	0,00	RTS II / 2023							
	02	722	Vnitřní vodovod					30 502,01	2 892,95	33 394,96		0,03								
186	02	722254201RT4	XJ3 - Hydrantový systém, box s plnými dveřmi prumer 19/30 mm, stálotvará hadice, vc. piktogramu		kus	2,00	16 532,16	30 502,01	2 562,31	33 064,32	0,02	0,03	RTS II / 2023							
187	02	998722202R00	Presun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m		%	1,00	330,64	0,00	330,64	330,64	0,00	0,00	RTS II / 2023							
	02	725	Zarizovací predmety					13 382,72	4 091,91	17 474,63		0,00								
188	02	725291111R0F	XB01 - Vybavení wc OOSPO – dle vyhlášky c.398/2006 Sb - podrobne viz tab. prvního vybavení		soubor	1,00	17 301,98	13 382,72	3 919,26	17 301,98	0,00	0,00	Individuální							
189	02	998725202R00	Presun hmot pro zarizovací predmety, výšky do 12 m		%	75,07	2,30	0,00	172,65	172,65	0,00	0,00	RTS II / 2023							
	02	728	Vzduchotechnika					48 309,02	17 427,84	65 736,86		0,30								
190	02	728415114R00	Montáž mřížky vetrací nebo ventilac ní do 0,20 m2		kus	16,00 0,00 5,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 4,00	1 008,68	0,00	16 138,88	16 138,88	0,00	0,00	RTS II / 2023							
			5 1 1 1 1 1 1 2 4	dle tab. ost.v. XA01 XA05 XA06 XA07 XA51 XA52 XA53 XA54																
191	02	42972826	XA06 - Mřížka 800x75mm		kus	1,00	835,94	835,94	0,00	835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023							
192	02	42972825	XA05 - Mřížka 700x105mm		kus	1,00	765,08	765,08	0,00	765,08	0,00	0,00	RTS II / 2023							
193	02	42972830	XA01 - Mřížka 800x125mm		kus	5,00	835,94	4 179,70	0,00	4 179,70	0,00	0,01	RTS II / 2023							
194	02	42971250R	XA51 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus	1,00	5 716,04	5 716,04	0,00	5 716,04	0,04	0,04	Individuální							
195	02	42971251R	XA52 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus	1,00	5 716,04	5 716,04	0,00	5 716,04	0,04	0,04	Individuální							
196	02	42971252R	XA53 - Mřížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3		kus	2,00	5 043,38	10 086,76	0,00	10 086,76	0,04	0,08	Individuální							
197	02	42971253R	XA54 - Mřížka v pož. predelu vypenpvací 500x100mm EW30DP3		kus	4,00	5 043,38	20 173,52	0,00	20 173,52	0,04	0,14	Individuální							
198	02	42972830	XA07 - Mřížka 800x115mm		kus	1,00	835,94	835,94	0,00	835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023							
199	02	998728202R00	Presun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m		%	2,00	644,48	0,00	1 288,96	1 288,96	0,00	0,00	RTS II / 2023							
	02	762	Konstrukce tesarské					24 034,89	14 365,95	38 400,84		0,80								
200	02	762341220R00	Montáž bedn.strech rovn. z aglomer.desek šroubováním		m2	1,10 0,00 1,10	646,98	0,00	711,68	711,68	0,00	0,00	RTS II / 2023							
			1,0*1,1	S3 - dle pud. strechy																
201	02	60623355	Prekližka vodovzd. bríza tl. 21 mm 1,1 ;ztratné 10%; 0,11		m2	1,21 1,10 0,11	939,33	1 136,59	0,00	1 136,59	0,01	0,02	RTS II / 2023							
202	02	762441112RT4	Montáž podkladní vrstvy pod oplechování vcetne dodávky - prekližka 21mm vodovzdorná, hranoly		m2	55,42	645,98	22 898,30	12 901,31	35 799,62	0,01	0,78	RTS II / 2023							
			0,204*12,05	S1 - dle pud. strechy		0,00 2,46														

			0,525*(30,35+18,165*2+18,25)			44,59													
				S2 - dle pudorysu strechy		0,00													
			0,225*11,475			2,58													
			0,525*1,55			0,81													
			0,525*9,48			4,98													
203	02	998762202R00	Presun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m	%		2,00	376,48	0,00	752,96	752,96	0,00	0,00	RTS II / 2023						
	02	764	Konstrukce klempířské					44 347,31	73 897,80	118 245,11		0,32							
204	02	764511660RT2	K01 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 385 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m		56,50 0,00	1 555,17	37 786,77	50 080,33	87 867,11	0,00	0,18	RTS II / 2023						
			0,75*13+1,15*8+1,75*7+2,3*2+3,45*6			56,50													
205	02	764511670RT2	K02 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 425 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m		1,15 0,00	1 732,99	973,67	1 019,27	1 992,94	0,00	0,00	RTS II / 2023						
			1,15			1,15													
206	02	764511625RT2	K03 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 255 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd dle tab. kl. prvku	m		1,50 0,00	1 272,87	579,62	1 329,69	1 909,31	0,00	0,00	RTS II / 2023						
			1,5			1,50													
207	02	764395230R00	Xs06 - Dilatační prpil pro obj. dilataci streš. plášte, rš 400 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd dle tab. ost. v.	m		25,10 25,10	962,44	5 007,25	19 149,99	24 157,24	0,01	0,13	RTS II / 2023						
208	02	998764202R00	Presun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%		2,00	1 159,26	0,00	2 318,52	2 318,52	0,00	0,00	RTS II / 2023						
	02	766	Konstrukce truhlářské						3 197 261,87	1 005 213,31	4 202 475,17		0,18						
209	02	766441111R0R	Drevená podlaha z tepelne upraveného dřeva, vc. povrchu a podkladního roštu a dlaždic včetně dodávek dle v. parteru Uv06	m2		80,50	3 064,13	135 657,61	110 992,59	246 650,21	0,00	0,02	odvozeno od RTS						
			13,65*3,0 13,182*3,0			0,00 0,00 40,95 39,55													
210	02	766441112R0R	Drevená podlaha z tepelne upraveného dřeva, vc. povrchu a podkladního roštu včetně dodávek dle v. parteru Uv07	m2		45,54	3 064,13	76 747,26	62 793,22	139 540,48	0,00	0,01	odvozeno od RTS						
			7,75*8,5-4,9*4,15			0,00 0,00 45,54													
211	02	766410010RAF	Obklad sten drevený, komplet vc. povrchové úpravy a nosné kce - podrobne viz tabulka LOP 12,13 dle v. pohledu a tab. LOP	m2		12,13	3 476,02	17 261,40	24 902,73	42 164,12	0,01	0,15	Individuální						
212	02	766601111R0R	De01 - Drevohlínkové dveře se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplňku a detailu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dverí	kus		2,00	90 893,00	145 428,80	36 357,20	181 786,00	0,00	0,00	Individuální						
213	02	766601112R0R	De02 - Drevohlínkové dveře se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplňku a detailu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dverí	kus		1,00	90 893,00	68 169,75	22 723,25	90 893,00	0,00	0,00	Individuální						
214	02	766601118R0R	De06 - Drevohlínkové dveře s pevným nadsvetlíkem 1750x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplňku a detailu - dle pd podrobne viz tabulka ext. dverí	kus		1,00	118 867,96	95 094,37	23 773,59	118 867,96	0,00	0,00	Individuální						
215	02	766661117R0R	D.01 - Dveře vnitřní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		1,00	21 231,59	16 136,01	5 095,58	21 231,59	0,00	0,00	Individuální						
216	02	766661119R0R	D.03 - Dveře vnitřní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		1,00	20 641,53	15 687,56	4 953,97	20 641,53	0,00	0,00	Individuální						
217	02	766661120R0R	D.04 - Dveře vnitřní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		8,00	21 281,46	129 391,28	40 860,40	170 251,68	0,00	0,00	Individuální						
218	02	766661122R0R	D.06 - Dveře vnitřní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		2,00	22 537,58	34 257,12	10 818,04	45 075,16	0,00	0,00	Individuální						
219	02	766661123R0R	D.07 - Dveře vnitřní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		1,00	21 387,02	16 254,14	5 132,88	21 387,02	0,00	0,00	Individuální						
220	02	766661124R0R	D.08 - Dveře vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		3,00	21 333,72	48 640,88	15 360,28	64 001,16	0,00	0,00	Individuální						
221	02	766661129R0R	D.13 - Dveře vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		3,00	21 333,72	48 640,88	15 360,28	64 001,16	0,00	0,00	Individuální						
222	02	766661132R0R	D.16 - Dveře vnitřní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd podrobne viz tabulka int. dverí	kus		1,00	24 500,40	18 620,30	5 880,10	24 500,40	0,00	0,00	Individuální						
223	02	766661133R0R	D.20 - Dveře vnitřní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplňku a detailu - dle popisu v pd	kus		3,00	23 635,37	56 724,89	14 181,22	70 906,11	0,00	0,00	Individuální						

224	02	766661134R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.30 - Dvere vnútorné 100x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		2,00	21 086,45	32 051,40	10 121,50	42 172,90	0,00	0,00	Individuální
225	02	766661136R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.32 - Dvere vnútorné 100x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		1,00	22 405,90	17 028,48	5 377,42	22 405,90	0,00	0,00	Individuální
226	02	766661137R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.33 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		2,00	22 455,78	34 132,79	10 778,77	44 911,56	0,00	0,00	Individuální
227	02	766661138R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.34 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		7,00	22 455,78	119 464,75	37 725,71	157 190,46	0,00	0,00	Individuální
228	02	766661141R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.31 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		1,00	23 975,79	18 221,60	5 754,19	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
229	02	766661143R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.39 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		2,00	23 511,34	35 737,24	11 285,44	47 022,68	0,00	0,00	Individuální
230	02	766661144R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.60 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		1,00	30 149,91	22 913,93	7 235,98	30 149,91	0,00	0,00	Individuální
231	02	766661145R0	podrobné viz tabulka int. dverí U.61 - Dvere vnútorné 80x2100mm EVV30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a vsech doplnku a detailu - dle popisu v nd	kus		3,00	30 149,91	68 741,79	21 707,94	90 449,73	0,00	0,00	Individuální
232	02	766661148R0	podrobné viz tabulka int. dverí D.201 - Dvere vnútorní 900x500x2100+640mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus		1,00	176 483,50	134 127,46	42 356,04	176 483,50	0,00	0,00	Individuální
233	02	766666101R0	O01 - Drevohtinikové okno 1150x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd podrobné viz tabulka oken	kus		30,00	40 410,28	969 846,72	242 461,68	1 212 308,40	0,00	0,00	Individuální
234	02	766666102R0	O02 - Drevohtinikové okno 1750x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd podrobné viz tabulka oken	kus		7,00	66 375,98	371 705,49	92 926,37	464 631,86	0,00	0,00	Individuální
235	02	766666103R0	O03 - Drevohtinikové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd podrobné viz tabulka oken	kus		10,00	19 679,72	157 437,76	39 359,44	196 797,20	0,00	0,00	Individuální
236	02	766666104R0	O03 pož. - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd podrobné viz tabulka oken	kus		3,00	33 990,02	81 576,05	20 394,01	101 970,06	0,00	0,00	Individuální
237	02	766666106R0	O05 - Vnitřní výdejní okno 1000x1000mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd podrobné viz tabulka oken	kus		6,00	39 292,24	188 602,75	47 150,69	235 753,44	0,00	0,00	Individuální
238	02	766812121R0	XG4 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skřinek - např. přířez z OSB nebo vodovz. překližka 2000x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	kus		3,00	1 004,63	2 411,11	602,78	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
239	02	766812122R0	XG5 - M+D - Výdřeva pro kotvení zavešených skřinek - např. přířez z OSB nebo vodovz. překližka 1200x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	kus		3,00	1 004,63	2 411,11	602,78	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
338	02	766812123R0	XT.01 - M+D - Přepážka oddělujiící m.č. 1.10 od vstupní haly 1.01 - včetně dveří , kompletní provedení vř. povrchu dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	kus		1,00	27 906,42	18 139,17	9 767,25	27 906,42	0,00	0,00	Individuální
240	02	998766202R00	Presun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%		1,00	420,00	0,00	420,00	420,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
02	767	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)						3 121 782,96	1 869 311,08	4 991 094,04		20,90	
241	02	767586201RU3	C4 - Rastrový pohled - hygienický akustický - dle popisu v pd dle tab. m. 1.np 0,00 0,00 34,11 C.1.03	m2		34,11	937,15	27 246,02	4 720,16	31 966,19	0,00	0,05	RTS II / 2023
242	02	767586201R00	C5 - Rastrový pohled - dle popisu v pd dle tab. m. 1.np 0,00 0,00 13 D.1.04 13,00 2.np 0,00 C.2.04 12,89 13 D.2.04 13,00	m2		38,89	927,44	26 812,00	9 256,14	36 068,14	0,00	0,16	RTS II / 2023
243	02	767990010RAF	Z1 - Tosité únikové schodište se skluzavkou, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus		3,00	221 420,71	218 569,81	445 692,32	664 262,13	1,63	4,89	Individuální
244	02	767990011RAF	Z2 - Dvouramenné únikové schodište, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus		1,00	548 696,05	180 543,77	368 152,28	548 696,05	5,10	5,10	Individuální
245	02	767990012RAF	Z3.2 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.) vc. kotev. prvku - viz statika	kus		1,00	68 122,03	22 414,97	45 707,06	68 122,03	0,68	0,68	Individuální
246	02	767990016RAF	Z6.2 - Ukocnění podlahy, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus		1,00	15 538,30	5 112,79	10 425,51	15 538,30	0,10	0,10	Individuální
247	02	767990019RAF	Z9 - Oplocení u domu služeb, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus		1,00	87 960,48	28 943,16	59 017,32	87 960,48	0,30	0,30	Individuální
248	02	767990020RAF	Z10 - Oplocení u domu služeb, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobné viz. tab. zám.v.)	kus		1,00	38 532,63	12 679,06	25 853,57	38 532,63	0,29	0,29	Individuální
249	02	767425102R0R	LOP2 - Lehký obvodový plášť, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 6175x7360mm - dle popisu v pd podrobné viz tab. LOP	kus		1,00	870 389,75	652 792,31	217 597,44	870 389,75	0,00	0,00	Individuální

250	02	767425103R00	LOP1 - Lehký obvodový plášť, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 2025x7350mm - dle popisu v pd <i>podrobne viz tab. LOP</i>	kus	1,00	297 252,44	222 939,33	74 313,11	297 252,44	0,00	0,00	Individuální
251	02	767427111R00	F1 - Težký obvodový plášť, kompletní skladba vc. všech detailu - podrobne viz tab. skladeb <i>MV 200mm ve dvou vrstvách</i>	m2	382,63	4 520,84	1 441 151,37	288 636,57	1 729 787,94	0,02	8,01	odvozeno od RTS
			<i>F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu</i>		0,00							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>5,59*7,801-0,75*1,16*3</i>		41,00							
			<i>5,815*7,55-(1,75*2,74+1,75*1,91+1,75*1,91*2)</i>		29,08							
			<i>(0,65+22,8+12,85+18,0)*7,55</i>	<i>křídlo D</i>	0,00							
			<i>-</i>		409,97							
			<i>(0,75*1,16*10+3,45*1,91*6+1,15*1,91*8+1,15*2,74*3+2,3*1,91*2+1,75*1,91*4)</i>		-97,42							
252	02	767427112R00	Ostení a nadpraží,fasáda F1,do hl.250mm, komplet	m	201,64	1 202,54	97 909,36	144 570,81	242 480,17	0,00	0,56	odvozeno od RTS
			<i>dle v. pohledu</i>		0,00							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>0,75*3+1,16*6</i>		9,21							
			<i>1,75+2,74*2+1,75+1,91*2+1,75*2+1,91*4</i>	<i>křídlo D</i>	23,94							
			<i>0,75*10+1,16*20+3,45*6+1,91*12+1,15*8+1,91*16+1,15*3+2,74*6+2,3*2+1,91*4+1,75*4+1,91*8</i>		0,00							
			<i>168,49</i>									
253	02	767427116R00	Spodní perforované ukončení RŠ do 300mm	m	103,72	553,63	11 523,84	45 900,10	57 423,94	0,00	0,14	RTS II / 2023
			<i>F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu</i>		0,00							
			<i>křídlo C</i>		0,00							
			<i>5,59*7,801</i>		43,61							
			<i>5,815</i>	<i>křídlo D</i>	5,82							
			<i>(0,65+22,8+12,85+18,0)</i>		0,00							
			<i>54,30</i>									
254	02	767914830R00	Demontáž oplocení	m	16,49	18,08	0,00	298,14	298,14	0,01	0,15	RTS II / 2023
			<i>dle situace</i>		0,00							
			<i>16,49</i>									
255	02	767995901R00	Ar 1 - membránová konstrukce zastřešení navihno vstupu 0x4m, kompletní provedení vc. vsech pom. a kotev. prvku a detailu - dle popisu v nd <i>viz tab. ost. v.</i>	kus	1,00	247 350,24	173 145,17	74 205,07	247 350,24	0,00	0,00	Individuální
256	02	767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m	m	7,60	18,08	0,00	137,32	137,32	0,01	0,07	RTS II / 2023
			<i>4,9+2,695</i>	<i>dle v. úpravy oplocení</i>	7,60							
257	02	767920820R00	Demontáž vrat k oplocení plochy do 6 m2	kus	1,00	2 511,58	0,00	2 511,58	2 511,58	0,21	0,21	RTS II / 2023
			<i>1</i>	<i>dle v. úprava plotu</i>	1,00							
258	02	767920810R00	Demontáž vrat k oplocení plochy do 2 m2	kus	1,00	2 511,58	0,00	2 511,58	2 511,58	0,19	0,19	RTS II / 2023
			<i>1</i>	<i>dle v. úprava plotu</i>	1,00							
259	02	767920250R00	Plotový díl délky 2400mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kčí a prvku - dle popisu v pd <i>viz výkres úpravy plotu</i>	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Individuální
260	02	767920251R00	Brána - tvarove shodná s plotem 4270x1500mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kčí a prvku - dle popisu v pd <i>viz výkres úpravy plotu</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Individuální
261	02	767920252R00	Branka - tvarove shodná s plotem 1400x1500mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kčí a prvku - dle popisu v pd <i>viz výkres úpravy plotu</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Individuální
262	02	998767202R00	Presun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,00	49 805,00	0,00	49 805,00	49 805,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
02	771		Podlahy z dlaždic				315 323,62	197 085,03	512 408,65		11,33	
263	02	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavacem pro pokládku dlažby <i>351,94006</i>	m2	351,94	11,16	0,00	3 927,65	3 927,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>podrobný výpočet viz penetrace</i>		351,94							
264	02	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	351,94	44,65	7 501,38	8 212,74	15 714,12	0,00	0,07	RTS II / 2023
			<i>dle tab. m.</i>		0,00							
			<i>N4</i>		0,00							
			<i>1.np</i>		0,00							
			<i>křídlo D</i>		0,00							
			<i>13,0</i>	<i>D.1.04</i>	13,00							
				<i>2.np</i>	0,00							
				<i>křídlo C</i>	0,00							
			<i>12,89</i>	<i>C.2.04</i>	12,89							
				<i>křídlo D</i>	0,00							

265	02	771575118RU	13,0	D.2.04		13,00													
				pod sokly - N4		0,00													
				1.np		0,00													
			((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)*0,07		1,05														
				2.np		0,00													
						2,17													
			((3,45+3,81+0,7+3,825+3,45+0,7)*2-0,9)*0,07	N5i		0,00													
				1.np		0,00													
			0,85*0,9	D.1.02		0,77													
				1.np		0,00													
			21,06-0,85*0,9	D.1.02		20,30													
				2.np		0,00													
			20,51-0,85*0,9	C.2.02		19,75													
				N6i		0,00													
			21,06-0,85*0,9	D.2.02		20,30													
				N6		0,00													
				1.np		0,00													
				křídlo D		0,00													
			1,88	D.1.06		1,88													
			3,87	D.1.09		3,87													
				2.np		0,00													
				křídlo D		0,00													
				křídlo C		0,00													
			1,83	C.2.06		1,83													
			3,18	C+D.2.09		3,18													
			1,88	D.2.06		1,88													
				pod sokly N6		0,00													
				1.np		0,00													
						0,86													
				2.np		0,00													
				2.np		0,00													
						1,18													
				N7		0,00													
				C.1.01		10,19													
				1.np		0,00													
				křídlo C		0,00													
	část 2.01		50,08																
	C.1.03		34,11																
	sokly pro N7		0,00																
			1,58																
	N8		0,00																
	1.01		132,97																
	1.np		0,00																
	sokly pro N8		5,13																

268	02	597623171R	N4 - Sokl s požiábkem v. 70mm - dle popisu v pd	1.np	0,00	219,09	3 627,03	0,00	3 627,03	0,01	0,18	odvozeno od RTS
				sokly N6	0,00							
				1.np	0,00							
				((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))	12,25							
269	02	597623171R	N6 - Sokl s požiábkem v. 70mm - dle popisu v pd	2.np	0,00	219,09	7 001,02	0,00	7 001,02	0,01	0,35	odvozeno od RTS
				((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)	16,80							
				sokly N7	0,00							
				((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))	22,55							
270	02	597623171R	N7 - Sokl s požiábkem v. 70mm - dle popisu v pd	sokly N8	0,00	219,09	5 433,32	0,00	5 433,32	0,01	0,27	odvozeno od RTS
				((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)	15,05							
				(7,3*2+9,5+7,925+(2,7+6,1)*2+11,775*2+7,925+0,35*4*4+0,35*3*2-(0,9+1,4*2+2,5+1,957+0,9+1,4+0,8+0,9+0,8*2+0,9*2))	73,24							
				;ztratiné 10%; 1,505	1,51							
271	02	597623171R	N8 - Sokl s požiábkem v. 70mm - dle popisu v pd	sokly - N4	0,00	219,09	17 651,49	0,00	17 651,49	0,01	0,89	odvozeno od RTS
				1.np	0,00							
				((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)	15,05							
				;ztratiné 10%; 2,905	2,91							
272	02	771575109RU	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm vc. spárování, pruniku	2.np	0,00	636,27	11 656,97	21 130,02	32 786,99	0,00	0,21	RTS II / 2023
				((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))	12,25							
				((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)	16,80							
				;ztratiné 10%; 2,2545	2,25							
273	02	597623141	N4 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd	sokly N7	0,00	300,46	12 853,38	0,00	12 853,38	0,02	0,77	RTS II / 2023
				((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))	22,55							
				;ztratiné 10%; 7,3243	7,32							
				dle tab. m.	0,00							
				N4	0,00							
				1.np	0,00							
				křídlo D	0,00							
				D.1.04	13,00							
				2.np	0,00							
				křídlo C	0,00							
				C.2.04	12,89							
				křídlo D	0,00							
				D.2.04	13,00							
				N6	0,00							
				1.np	0,00							
				křídlo D	0,00							
				D.1.06	1,88							
				D.1.09	3,87							
				2.np	0,00							
				křídlo C	0,00							
				C.2.06	1,83							
				C+D.2.09	3,18							
				křídlo D	0,00							
				D.2.06	1,88							
273	02	597623141	N4 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		42,78	300,46	12 853,38	0,00	12 853,38	0,02	0,77	RTS II / 2023

			38,89			38,89							
			:ztratiné 10%; 3,889			3,89							
274	02	597623141	N6 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	13,90	300,46	4 177,60	0,00	4 177,60	0,02	0,25	RTS II / 2023
			12,64			12,64							
			:ztratiné 10%; 1,264			1,26							
275	02	771575102RU	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2	34,11	941,17	12 139,37	19 963,94	32 103,31	0,00	0,15	RTS II / 2023
			vc. spárování a pruniku										
				dle tab. m.		0,00							
				N7		0,00							
				1.np		0,00							
				křídlo C		0,00							
				C.1.03		34,11							
276	02	597623084	N7 - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle pops v pd		m2	37,52	877,90	32 939,69	0,00	32 939,69	0,01	0,53	RTS II / 2023
			34,11			34,11							
			:ztratiné 10%; 3,411			3,41							
277	02	771575109RU	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm		m2	60,34	636,27	13 648,81	24 740,54	38 389,35	0,00	0,24	RTS II / 2023
			vc. spárování, pruniku										
				dle tab. m.		0,00							
				N6i		0,00							
				1.np		0,00							
				D.1.02		20,30							
				2.np		0,00							
				C.2.02		19,75							
				D.2.02		20,30							
278	02	597623141	N6i - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	66,37	300,46	19 941,08	0,00	19 941,08	0,02	1,19	RTS II / 2023
			60,335			60,34							
			:ztratiné 10%; 6,0335			6,03							
279	02	771575102RU	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2	2,30	941,17	816,77	1 343,22	2 159,99	0,00	0,01	RTS II / 2023
			vc. spárování, pruniku										
				dle tab. m.		0,00							
				N5i		0,00							
				1.np		0,00							
				D.1.02		0,77							
				2.np		0,00							
				C.2.02		0,77							
				D.2.02		0,77							
280	02	597623083	N5i - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle pops v pd		m2	2,52	877,90	2 216,26	0,00	2 216,26	0,01	0,04	RTS II / 2023
			2,295			2,30							
			:ztratiné 10%; 0,2295			0,23							
281	02	771578011R00	Spára podlaha - stena, silikonem		m	213,08	61,39	6 542,18	6 538,86	13 081,04	0,00	0,01	RTS II / 2023
				podrobne viz výpočet soklu + soc. zar. dětí 1+2.np		0,00							
						213,08							
282	02	771577846R00	XL10 - Dilatační profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m	6,96	150,69	732,26	315,79	1 048,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
283	02	771577846R00	XL11 - Dilatační profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m	2,83	150,69	297,43	128,27	425,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
284	02	771577846R00	XL12 - Dilatační profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m	1,60	150,69	168,46	72,65	241,10	0,00	0,00	RTS II / 2023
285	02	771577846R00	XL13 - Dilatační profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m	1,60	150,69	168,46	72,65	241,10	0,00	0,00	RTS II / 2023
286	02	771577846R00	XL14 - Dilatační profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m	28,55	150,69	3 005,37	1 296,07	4 301,45	0,00	0,01	RTS II / 2023
287	02	771577113RS2	XL01 - Lišta hliníková prechodová		m	2,30	110,51	179,46	74,71	254,17	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		0,00							
						2,30							
288	02	771577114R00	XL02 - Lišta hliníková prechodová		m	5,10	110,51	418,83	144,77	563,60	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		0,00							
						5,10							
289	02	771577114R00	XL03 - Lišta hliníková prechodová		m	7,30	110,51	599,50	207,22	806,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		0,00							
						7,30							
290	02	771577113RS2	XL04 - Lišta hliníková prechodová		m	11,20	110,51	873,89	363,82	1 237,71	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		0,00							
						11,20							

291	02	771577113RS	XL05 - Lišta hliníková prechodová		m	33,90 0,00 33,90	110,51	2 645,08	1 101,21	3 746,29	0,00	0,01	RTS II / 2023		
			5,65*6	dle tab. ost. v.											
292	02	998771202R00	Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m		%	2,00	5 023,62	0,00	10 047,24	10 047,24	0,00	0,00	RTS II / 2023		
	02	776	Podlahy povlakové					595 334,18	211 082,98	806 417,16		2,33			
293	02	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavacem pod povlak.podlahy		m2	700,93 700,93	8,04	0,00	5 635,46	5 635,46	0,00	0,00	RTS II / 2023		
			700,928	podrobný výpočet viz penetrace											
294	02	771101210R00	Penetrace podkladu		m2	700,93 0,00 0,00 0,00 70,91 40,65 6,7 14,59 9,43 18,79 28,63 11,2 70,85 39,51 6,7 9,68 14,54 70,91 40,65 14,6 6,7 (4,325*2+6,675+0,35*3+0,35*2+4,325*2+2,675+0,35*2+0,15*2-0,8*3- (6,39*2+6,475*2+11,85*2+0,1*12+0,35*4+0,6*4))*0,06 vytažení na steny - sokly - 6cm 1.np ((11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3+10,025+5,65+0,1+3,25+2,075+2,55+6,0 45+3,925+3,775+5,95+3,185)*2-(0,8*5+0,9*6+0,8*7)- (6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2))*0,06 2.np ((11,765+11,85+0,35+0,35+0,6+0,1*3+5,5+9,9+3,25+2,075+2,55+6,035 +3,825+3,675+11,85+11,75+0,35+0,6+0,1*3+10,025+5,65+2,075+3,25+ 6,045+2,55)*2-(0,8*22+0,9*2+0,7*2+0,7+0,9))*0,06 N2 1.np křídlo D D.1.01 2.np křídlo C C.2.01 křídlo D D.2.01 vytažení na steny - sokly - 6cm 1.np (6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2)*0,06 křídlo D 2.np křídlo C (6,39*2+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,06 (6,475+6,475+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,06	m2	700,93 0,00 0,00 0,00 70,91 40,65 6,70 14,59 9,43 0,00 18,79 0,00 28,63 11,20 70,85 39,51 6,70 9,68 14,54 0,00 70,91 40,65 14,60 6,70 -1,65 0,00 0,00 6,03 0,00 12,63 0,00 0,00 0,00 67,99 0,00 67,99 0,00 67,99 0,00 0,00 1,64 0,00 1,63 1,64	28,13	9 412,27	10 304,84	19 717,10	0,00	0,15	RTS II / 2023
295	02	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásu PVC		m2	497,73	115,53	10 244,26	47 257,98	57 502,24	0,00	0,20	RTS II / 2023		

[illegible]

[illegible]

310	02	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	dle pud. 2.np	0,00	m2	22,33	3 910,98	4 281,86	8 192,84	0,00	0,08	RTS II / 2023
				křídlo C	0,00								
				C.2.04	38,62								
				C.2.06	9,44								
				C+D.2.09	18,02								
				křídlo D	0,00								
				D.2.06	9,63								
				D.2.04	38,70								
				M3	0,00								
				dle pud. 1.np	0,00								
311	02	781475114RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, vc. spárování a pruniku 20x20	křídlo D	0,00	m2	731,15	57 699,57	120 630,15	178 329,72	0,00	0,97	RTS II / 2023
				D.1.02	41,16								
				dle pud. 2.np	0,00								
				křídlo C	0,00								
				C.2.02	40,67								
				křídlo D	0,00								
				D.2.02	41,16								
				M4	0,00								
				dle pud. 1.np	0,00								
				křídlo C	0,00								
312	02	597623131	Keramický obklad 20x20 cm - dle popisu v pd 243.90305 ;ztrátě 10%; 24.390305	C.1.03	61,76	m2	238,44	63 971,87	0,00	63 971,87	0,01	3,81	RTS II / 2023
				křídlo D	0,00								
				D.1.09	19,41								
				D.1.06	9,63								
				D.1.04	38,70								
				dle pud. 2.np	0,00								
				křídlo C	0,00								
				C.2.04	38,62								
				C.2.06	9,44								
				C+D.2.09	18,02								
313	02	781475120RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, vc. spárování a pruniku 40x20	křídlo D	0,00	m2	686,50	24 707,42	59 728,82	84 436,24	0,00	0,53	RTS II / 2023
				D.2.06	9,63								
				D.2.04	38,70								
				M3	0,00								
				dle pud. 1.np	0,00								
				M4	0,00								
				dle pud. 1.np	0,00								
				křídlo C	0,00								
				C.1.03	61,76								
				křídlo D	0,00								

			(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6- 0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0	křídlo D D.1.02 dle pud. 2.np křídlo C C.2.02 křídlo D D.2.02		0,00 41,16 0,00 0,00 40,67 0,00 41,16								
314	02	597813730	Keramický obklad 40x20 cm - dle popisu v pd 122,99525 :ztratné 10%; 12,299525		m2	135,29 123,00 12,30	254,10	34 378,40	0,00	34 378,40	0,01	1,84	RTS II / 2023	
315	02	998781202R00	Presun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m		%	2,00	3 713,56	0,00	7 427,12	7 427,12	0,00	0,00	RTS I / 2023	
	02	784	Malby					39 212,56	141 964,90	181 177,46		1,13		
316	02	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	M1+M2	m2	2 651,70 0,00	5,58	0,00	14 796,47	14 796,47	0,00	0,00	RTS II / 2023	
317	02	784111101R00	Penetrace podkladu náterem 1 x	 stropy - M2 podrobný výpočet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky U2 C1+C1-P C2+C2-P M1 - steny - podrobný výpočet viz výpočet malby M1 575,58285 omítky sten U1 dle pud. 1.np c+spol. (11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103-(2,5*2,74-4) +0,25*(2,5+2,74*2) (5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67) 0,15*(1,2+1,625+2,74*4) (5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*2,74-4) 0,15*(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2) (2,15+1,8)*(3,103-2,67) (6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103 0,15*(1,75+1,91*2)*2 0,2*(3,103-2,67) (0,35+0,2+5,65)*3,103+0,1*(1,0+2,15*2) (10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6) 2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10) (11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103 -(3,45*1,91*2+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2-4*4) 0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8) 2.np křídlo C+spol (11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103 -(3,45*1,91*4-4*4) 0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2) 0,35*(3,103-2,67) (6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103 0,1*(1,0+2,15*2) 0,15*(1,75*2+1,91*4) (7,3+4,325+7,925+2,975)*3,103-(2,5*2,74-4)+0,25*(2,5+2,74*2) (4,327*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103 (10,025+2,125+0,1)*(3,103-1,6) 2,125*1,103+0,15*(0,75*3+1,16*6)	m2	2 651,70 0,00 2 651,70 0,00 25,61 749,88 177,70 0,00 575,58 0,00 0,00 0,00 94,82 2,00 5,29 2,07 51,68 1,92 0,00 1,71 20,62 1,67 0,09 19,77 29,23 4,65 120,06 -11,99 7,84 0,00 0,00 152,82 -10,36 8,49 0,15 39,83 0,53 1,67 69,04 39,03 18,41 3,73	11,16	12 123,56	17 469,38	29 592,94	0,00	0,53	RTS II / 2023	

	kridlo D	0,00							
(6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103+0,1*(2,15*2+1,0)		40,39							
0,15*(1,75+1,91*2)*2		1,67							
0,2*(3,103-2,67)		0,09							
(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)		15,52							
2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5		4,62							
(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103		116,52							
-(3,45*1,91*4-4*4)		-10,36							
0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)		8,34							
	U1	0,00							
	pod obklady	0,00							
	1.nú	0,00							
	kridlo C+spol.	0,00							
(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67		32,51							
-(1,625*2,67-4)		-0,34							
	kridlo D	0,00							
(2,15+1,8)*2,67		10,55							
0,2*2,67		0,53							
(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0		35,37							
	2.np	0,00							
	kridlo C+spol	0,00							
0,35*2,67		0,93							
(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0		23,85							
	kridlo D	0,00							
0,2*2,67		0,53							
(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0		20,77							
	sdk steny	0,00							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo D	0,00							
(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103*2		191,61							
	kridlo C	0,00							
(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103*2		127,47							
-(1,575*2,74-4)		-0,32							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00							
(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,175+1,825+5,46 5+6,035+3,6)*2,753*2		320,72							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo D	0,00							
(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103*2		130,64							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00							
(9,025+2,175+2,875+2,325+1,15+1,875+0,85+2,0+2,1+3,8+8,885)*3,10 3*2		229,99							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo D	0,00							
(0,7+0,6+0,8)*3,103*2		13,03							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00							
0,7*3,103*2*2		8,69							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo D	0,00							
0,85*3,103*2		5,28							
	dle pudorysu 2.np	0,00							
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00							
0,85*3,103*2*2		10,55							
	dle pudorysu 1.np	0,00							
	kridlo D	0,00							
(0,3+1,0)*3,103*2		8,07							
	dle pudorysu 2.np	0,00							

318	02	784115412R00	1,0*3,103*2*2	křídlo D, spoj., C	m2	0,00	45,77	18 391,69	76 632,06	95 023,76	0,00	0,46	RTS II / 2023
			dle pudorysu 2.np	12,41									
			0,3*3,103*2	křídlo D, spoj., křídlo C		0,00							
						0,00							
				dle pudorysu 1.np		1,86							
				křídlo D		0,00							
						0,00							
			(0,25+0,25+0,35+0,2+0,25)*3,103			4,03							
				křídlo C		0,00							
						0,00							
			(1,4+0,2+0,25)*3,103	dle pudorysu 2.np		5,74							
				křídlo D, spoj., křídlo C		0,00							
						0,00							
			(0,2+0,25+0,8+0,6+0,25+0,2+0,35+0,25*2+1,35+0,2)*3,103			14,58							
				křídlo C		0,00							
			(0,15+0,55+0,35+0,2+0,25*2+0,35)*3,103			6,52							
				odpocety		0,00							
			-575,58285	M1		-575,58							
			-(366,8983+3,825*0,15*3)	M3+M4		-368,62							
			Malba, bílá, bez penetrace, 2 x			2 076,11							
	M2	0,00											
	stropy	0,00											
	podrobný výpočet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky	0,00											
	U2	25,61											
25,61	C1+C1-P	749,88											
304,61+445,27	C2+C2-P	177,70											
53,09+69,68+54,93	omítky sten	0,00											
	U1	0,00											
	dle pud. 1.np	0,00											
	c+spol.	0,00											
		94,82											
		2,00											
		5,29											
		2,07											
(11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103-(2,5*2,74-4)+0,25*(2,5+2,74*2)		51,68											
(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67)		1,92											
0,15*(1,2+1,625+2,74*4)		0,00											
(5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*2,74-4)		1,71											
0,15*(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2)	křídlo D	20,62											
		1,67											
(2,15+1,8)*(3,103-2,67)		0,09											
(6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103		19,77											
0,15*(1,75+1,91*2)*2		29,23											
0,2*(3,103-2,67)		4,65											
(0,35+0,2+5,65)*3,103+0,1*(1,0+2,15*2)		120,06											
(10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6)		-11,99											
2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)		7,84											
(11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103		0,00											
-(3,45*1,91*2+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2-4*4)		0,00											
0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8)		0,00											
	2.np	152,82											
	křídlo C+spol	-10,36											
		8,49											
(11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103		0,15											
-(3,45*1,91*4-4*4)		39,83											
0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2)		0,53											
0,35*(3,103-2,67)		1,67											
(6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103		69,04											
0,1*(1,0+2,15*2)		39,03											
0,15*(1,75*2+1,91*4)		18,41											
(7,3+4,325+7,925+2,975)*3,103-(2,5*2,74-4)+0,25*(2,5+2,74*2)		3,73											
(4,327*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103													
(10,025+2,125+0,1)*(3,103-1,6)													
2,125*1,103+0,15*(0,75*3+1,16*6)													

	kridlo D	0,00				
(6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103+0,1*(2,15*2+1,0)		40,39				
0,15*(1,75+1,91*2)*2		1,67				
0,2*(3,103-2,67)		0,09				
(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)		15,52				
2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5		4,62				
(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103		116,52				
-(3,45*1,91*4-4*4)		-10,36				
0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)		8,34				
	U1	0,00				
	pod obklady	0,00				
	1.nú	0,00				
	kridlo C+spol.	0,00				
(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67		32,51				
-(1,625*2,67-4)		-0,34				
	kridlo D	0,00				
(2,15+1,8)*2,67		10,55				
0,2*2,67		0,53				
(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0		35,37				
	2.np	0,00				
	kridlo C+spol	0,00				
0,35*2,67		0,93				
(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0		23,85				
	kridlo D	0,00				
0,2*2,67		0,53				
(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0		20,77				
	sdk steny	0,00				
	dle pudorysu 1.np	0,00				
	kridlo D	0,00				
(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103*2		191,61				
	kridlo C	0,00				
(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103*2		127,47				
-(1,575*2,74-4)		-0,32				
	dle pudorysu 2.np	0,00				
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00				
(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,175+1,825+5,46 5+6,035+3,6)*2,753*2		320,72				
	dle pudorysu 1.np	0,00				
	kridlo D	0,00				
(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103*2		130,64				
	dle pudorysu 2.np	0,00				
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00				
(9,025+2,175+2,875+2,325+1,15+1,875+0,85+2,0+2,1+3,8+8,885)*3,10 3*2		229,99				
	dle pudorysu 1.np	0,00				
	kridlo D	0,00				
(0,7+0,6+0,8)*3,103*2		13,03				
	dle pudorysu 2.np	0,00				
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00				
0,7*3,103*2*2		8,69				
	dle pudorysu 1.np	0,00				
	kridlo D	0,00				
0,85*3,103*2		5,28				
	dle pudorysu 2.np	0,00				
	kridlo D, spoj., kridlo C	0,00				
0,85*3,103*2*2		10,55				
	dle pudorysu 1.np	0,00				
	kridlo D	0,00				
(0,3+1,0)*3,103*2		8,07				
	dle pudorysu 2.np	0,00				

319	02	784115422R00	1,0*3,103*2*2	kridlo D, spoj., C	0,00									
				dle pudorysu 2.np	12,41									
				kridlo D, spoj., kridlo C	0,00									
			0,3*3,103*2		0,00									
				dle pudorysu 1.np	1,86									
				kridlo D	0,00									
			(0,25+0,25+0,35+0,2+0,25)*3,103		4,03									
				kridlo C	0,00									
			(1,4+0,2+0,25)*3,103		5,74									
				dle pudorysu 2.np	0,00									
		kridlo D, spoj., kridlo C	0,00											
			(0,2+0,25+0,8+0,6+0,25+0,2+0,35+0,25*2+1,35+0,2)*3,103		14,58									
			kridlo C	0,00										
			(0,15+0,55+0,35+0,2+0,25*2+0,35)*3,103		6,52									
			-575,58285	odpocety	0,00									
			~(366,8983+3,825*0,15*3)	M1	-575,58									
				M3+M4	-368,62									
					575,58	72,56	8 697,31	33 066,99	41 764,29	0,00	0,14	RTS II / 2023		
					0,00									
				M1 - steny	0,00									
				dle pudorysu 1.np	0,00									
				kridlo D	0,00									
				(10,025+9,125+0,1*2+2,125+0,85)*(3,103-1,6)	33,55									
				(2,125+0,85+0,9)*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)	6,58									
				(11,75+11,85+0,35+0,6+0,1*3)*2*3,103	154,22									
				-(3,45*1,91*2+1,15*2,74*2+2,3*1,91*2-4*4)+0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8+1,0*3*2)	-3,53									
					0,00									
				2.np	0,00									
				kridlo C	0,00									
				(11,85+11,765+0,1*3+0,35+0,6+0,35)*2*3,103	156,48									
				-(3,45*1,94*4-4*4)+0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*3+1,91*6+1,15+2,74*2)	-3,18									
				(9,885+8,985+0,85+0,2*2+0,1+2,125)*(3,103-1,6)	33,58									
				(2,125+0,9+0,85)*1,103+0,15*(0,75*3+1,15*6)	5,65									
					0,00									
				(10,025+9,125+0,85+2,125+0,1*2)*(3,103-1,6)	33,55									
				(2,125+0,85+0,9)*1,103+0,15*(0,75+1,15*2)*5	6,56									
				(11,75+11,85+0,35+0,6+0,1*3)*2*3,103	154,22									
				-(3,45*1,91*4-4*4)	-10,36									
				0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,0*3*2)	8,24									
	02	786	Calounické úpravy											
320	02	786612200R00	Montáž rolet textilních	m2	7,30	728,36	2 995,74	2 321,29	5 317,03	0,00	0,00	RTS II / 2023		
					0,00									
			1,0*2,1*3	dle tab. ost. v-	6,30									
			1,0*0,5*2	XC01	1,00									
321	02	61140177R	XC01+XC02 - Roleta vnitřní, komplet	m2	7,30	1 856,83	13 554,86	0,00	13 554,86	0,00	0,00	dvozeno od RTS		
338	02	786623122R0R	XC03 - Vnitřní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	m2	8,33	3 597,75	25 157,42	4 799,25	29 956,67	0,00	0,03	dvozeno od RTS		
			vc. úpr. nadpraží											
			1,525*2,73*2											
322	02	786623121R0R	XC05 - Vnitřní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	m2	1,91	3 339,91	5 360,04	1 022,53	6 382,57	0,00	0,01	dvozeno od RTS		
			vc. úpr. nadpraží											
			0,7*2,73											
323	02	786623122R0R	Vnější předokenní žaluzie s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobné viz tab. ost. v.	m2	90,21	3 130,04	237 111,17	45 234,09	282 345,26	0,00	0,28	dvozeno od RTS		
					1,91									
					0,00									
			1,15*0,6*2	dle tab. ost. v.	1,38									
			2,3*1,9*2	XD01	8,74									
			3,45*1,9*6	XD02	39,33									
			1,15*1,9*8	XD04	17,48									
			1,75*1,9*7	XD05	23,28									
				XD06										

324	02	998786202R00	Presun hmot pro zastín. techniku, výšky do 12 m	%	1,00	3 375,57	0,00	3 375,57	3 375,57	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	790	PROVIZORIA				3 308,77	143 736,89	147 045,66		19,57	
325	02	971033641R00	Vybourání otv. zed cihel. pl.4 m2, MVC	m3	7,42	3 516,21	936,66	25 168,74	26 105,40	1,80	13,38	RTS II / 2023
			provizorní zazdení po 1. etape		0,00							
			(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15)*0,25	A	5,25							
			(1,2+1,625)*2,74*0,14+0,9*2,15*0,14*3+1,0*1,0*0,14*2	C	2,18							
326	02	978041110R00	Odstranení KZS EPS F tl. 100 mm s omítkou	m2	185,90	251,16	0,00	46 689,66	46 689,66	0,01	2,40	RTS II / 2023
327	02	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	15,78	76,85	0,00	1 212,76	1 212,76	0,00	0,00	RTS II / 2023
328	02	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	299,84	1,51	0,00	452,75	452,75	0,00	0,00	RTS II / 2023
			15,78089*19		299,84							
329	02	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	15,78	28,13	0,00	443,92	443,92	0,00	0,00	RTS II / 2023
330	02	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	126,25	1,51	0,00	190,63	190,63	0,00	0,00	RTS II / 2023
			15,78089*8		126,25							
331	02	979990107R00	Poplatek za uložení sutí - smes	t	15,78	552,55	0,00	8 719,73	8 719,73	0,00	0,00	RTS II / 2023
332	02	941940031RAA	Lešení lehké fasádní, š. 1 m, výška do 10 m	m2	185,90	116,09	4,14	21 576,54	21 580,68	0,02	3,57	RTS II / 2023
			montáž, demontáž, doprava, pronájem									
			provizorní zateplení po I. etape		0,00							
			12,272*7,55	A	92,65							
			12,35*7,55	C	93,24							
333	02	612409991R00	Zčištění omítek kolem bour. otvoru	m	58,50	693,88	2 367,97	38 224,01	40 591,98	0,00	0,22	RTS II / 2023
			provizorní zazdení po 1. etape		0,00							
			(2,5+2*2,74+1,955+2*2,74+2,5+2*2,74+0,9+2*2,15)	A	28,60							
			(1,2+1,625)+2*2,74+(0,9+2*2,15)*3+1,0*1,0*3*2	C	29,91							
334	02	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m	t	3,79	279,06	0,00	1 058,15	1 058,15	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02		Montáže				218 630,89	9 966,23	228 597,12		0,00	
	02	M2X	Elektronické vybavení tříd				218 630,89	9 966,23	228 597,12		0,00	
335	02	222323292R00	XE2 - Interaktivní tabule s dataprojektorem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.	kus	3,00	49 420,04	143 515,80	4 744,32	148 260,12	0,00	0,00	Individuální
336	02	222323293R00	XE3 - Digitální piano, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobně viz tab. ost. v.	kus	3,00	26 779,00	75 115,10	5 221,91	80 337,00	0,00	0,00	Individuální
Celkem:									26 298 492,70			

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipen
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						815 390,09
1	Kanalizace					192 630,96
01.01	Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu					
01.01.01	721000000R01	Splásková kanalizace - odvod kondenzátu PP-HT DN 32 (odvod kondenzátu)	m	5,000	108,13	540,65
01.01.02	721000000R02	Splásková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m	9,000	109,29	983,61
01.01.03	721000000R03	Splásková kanalizace - potrubí plast HT DN 50	m	39,000	104,39	4 071,21
01.01.04	721000000R04	Splásková kanalizace - potrubí plast HT DN 75	m	48,000	119,95	5 757,60
01.01.05	721000000R05	Splásková kanalizace - potrubí plast HT DN 110	m	130,000	296,34	38 524,20
01.01.08	721000000R06	Splásková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 110	m	9,000	221,72	1 995,48
01.01.09	721000000R07	Splásková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 125	m	62,000	244,70	15 171,40
01.01.10	721000000R08	Splásková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 160	m	19,000	506,13	9 616,47
01.01.12	721000000R09	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks	58,000	204,37	11 853,46
01.02	Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu					
01.02.01	721000000R10	Hlavice ventilační polypropylen PP DN75-110 vč. Montáže	ks	8,000	1 057,99	8 463,92
01.02.02	721000000R11	Hlavice přívzdušňovací polypropylen PP DN110 vč. montáže	ks	1,000	1 197,70	1 197,70
01.02.03	721000000R12	Střešní vtok pro ploché střechy folie vyhrřivaný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	2,000	6 996,61	13 993,22
01.02.04	721000000R13	Střešní vtok pro vegetační střechy vyhrřivaný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	3,000	6 806,33	20 418,99
01.02.05	721000000R14	Požární uzávěr (tmel, manžeta) vč. revize do DN110	ks	15,000	2 154,38	32 315,70
01.03	Ostatní					
01.03.01	721000000R15	Zkoušky těsnosti	m	321,000	54,81	17 594,01
01.03.02	721000000R16	Přesun hmot	ks	1,000	10 133,34	10 133,34

2	Zařizovací předměty					553 464,63
02.01	725000000R01	Klozet závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojitinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	1,000	10 180,79	10 180,79
02.02	725000000R02	Klozet závěsný dětský, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojitinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	15,000	16 807,74	252 116,10
02.03	725000000R03	Klozet invalidní závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládací tlačítko pro WC, dvojitinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže, včetně madel	kus	1,000	17 742,26	17 742,26
02.04	725000000R04	Dřez nerezový; sifon dřezový; baterie stojánková páková; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus	0,000	4 756,54	0,00
02.05	725000000R05	Umyvadlo bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková, ovládání zátky; 2x rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	1,000	5 734,53	5 734,53
02.06	725000000R06	Umyvadlo bílá dětské; sifon umyvadlový chrom; baterie, ovládání zátky; rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	15,000	6 074,44	91 116,60
02.07	725000000R07	Umyvadlo invalidní bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková pro tělesně postižené s výpustí včetně rohových ventilů; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus	1,000	10 381,81	10 381,81
02.08	725000000R08	Sprchový nerezový žlábek; posuvné dveře, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	4,000	22 204,95	88 819,80
02.09	725000000R09	Sprchová vanička čtvercová bílá, plochá, nízká; nohy k akrylátovým vestavným vaničkám; sifon k nízkým vaničkám, chromová krytka; posuvné dveře, rám stříbrný, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	1,000	5 320,78	5 320,78
02.10	725000000R10	Výlevka závěsná s mřížkou, odpad DN100, podomítkový modul pro závěsnou výlevku vč. tlačítka, baterie nástěnná (výlevková) sprchová DN15 se sprchou, chrom vč. montáže	kus	3,000	24 017,32	72 051,96
3	Uvedení do provozu					69 294,50
03.01	725000000R11	Funkční zkoušky - revize	hod	10,000	3 312,90	33 129,00
03.02	725000000R12	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	10,000	3 616,55	36 165,50

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						369 488,13
1	Vodovod					328 972,69
01.01.	Potrubí ocelové pozinkované					
01.01.01	722000000R01	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 20 s izolací	m	2,000	358,36	716,72
01.01.02	722000000R02	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 25 s izolací	m	12,000	466,30	5 595,60
01.02	Potrubí plastové,PPr					
Studená voda (hlavní rozvod, stoupačky)						
01.02.01	722000000R03	Potrubí z plastových trub z 32	m	21,00000	165,45	3 474,45
01.02.02	722000000R04	trubková izolace například tl. 20 mm	m	21,00000	62,31	1 308,51
01.02.03	722000000R05	Potrubí z plastových trub z 40	m	19,00000	207,94	3 950,86
01.02.04	722000000R06	trubková izolace například tl. 20 mm	m	19,00000	71,72	1 362,68

		Teplá voda (hlavní rozvod, stoupačky)				
01.02.05	722000000R07	Potrubí z plastových trub 32	m	17,00000	105,64	1 795,88
01.02.06	722000000R08	trubková izolace tl. 40 mm	m	17,00000	201,42	3 424,14
01.02.07	722000000R09	Potrubí z plastových trub 40	m	19,00000	106,09	2 015,71
01.02.08	722000000R10	trubková izolace tl. 50 mm	m	19,00000	270,16	5 133,04
		Cirkulace (hlavní rozvod, stoupačky)				
01.02.09	722000000R11	Potrubí z plastových trub 20	m	17,00000	91,54	1 556,18
01.02.10	722000000R12	trubková izolace tl. 20 mm	m	17,00000	46,38	788,46
01.02.11	722000000R13	Potrubí z plastových trub 25	m	19,00000	99,38	1 888,22
01.02.12	722000000R14	trubková izolace tl. 30 mm	m	19,00000	148,20	2 815,80
		Připojovací potrubí				
01.02.13	722000000R16	Připojovací potrubí 20	m	99,00000	112,17	11 104,83
01.02.14	722000000R17	trubková izolace tl. 20 mm	m	99,00000	52,26	5 173,74
01.02.15	722000000R18	Připojovací potrubí 25	m	145,00000	102,24	14 824,80
01.02.16	722000000R19	trubková izolace tl. 20 mm	m	145,00000	69,16	10 028,20
01.02.17	722000000R20	Nástěnky DN 15	ks	78,000	129,98	10 138,44
01.03		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.03.01	722000000R21	Vypouštěcí ventil DN 15	ks	6,000	208,50	1 251,00
01.03.02	722000000R22	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub DN 20	ks	2,000	15 830,95	31 661,90
01.03.03	722000000R23	Termostatický regulační nástavec pro 50°C - 60°C, termická dezinfekce	ks	2,000	10 262,43	20 524,86
01.03.04	722000000R24	Kulový kohout DN20	ks	10,000	234,02	2 340,20
01.03.05	722000000R25	Kulový kohout DN32	ks	4,000	664,86	2 659,44
01.03.06	722000000R26	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks	12,000	484,69	5 816,28
01.03.07	722000000R27	Pračkový ventil 3/4"	ks	3,000	293,91	881,73
01.03.08	722000000R28	Směšovací ventil (dětské prostory)	ks	3,000	7 504,49	22 513,47
01.04		Ostatní				
01.04.01	722000000R30	Tlakové zkoušky do DN 100	m	726,000	60,36	43 821,36
01.04.02	722000000R31	Proplach a dezinfekce do DN 100	m	726,000	93,38	67 793,88
01.04.03	722000000R32	Sdružené požární ucpávky + revize	ks	10,000	3 906,90	39 069,00
01.04.04	722000000R33	Přesun hmot	ks	1,000	3 543,31	3 543,31
2		Uvedení do provozu				40 515,44
02.01	722000000R34	Vyregulování cirkulace teplé vody	hod	8,000	1 010,61	8 084,88
02.02	722000000R35	Funkční zkoušky - revize	hod	16,000	993,56	15 896,96
02.03	722000000R36	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	16,000	1 033,35	16 533,60

CELKEM

1 184 878,22

SO 01 - D.1.1D - Demolice - soupis dodávek a prací

Název stavby:				Rozšíření kapacity MŠ Lipence			Doba výstavby:		Objednatel:		Úřad městské části Praha - Lipence		
Druh stavby:							Zacátek výstavby:		Projektant:		ATELIER GENESIS, spol. s r.o.		
Lokalita:				Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211			Konec výstavby:		Zhotovitel:		dle výběrového řízení		
JKSO:							Zpracováno dne:		25.10.2023		Zpracoval:		
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
		96	Bourání konstrukci				0,00	29 143,78	29 143,78		9,28		
1		963053936R00	Bourání ŽB schodišť 1,73*2,45+5*1,15*3	m2	21,49	1 356,25	0,00	29 143,78	29 143,78	0,43	9,28	RTS II / 2023	
			venk. schodište		21,49								
		98	Demolice				20 181,76	957 974,55	978 156,31		2 177,72		
2		981011315R00	Demolice budov,zdivo,MVC,post.roz	m3	3 593,11	241,11	18 918,21	847 415,50	866 333,71	0,55	1 979,69	RTS II / 2023	
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu		0,00								
			93,95*36,7+0,75*97,2+23,0624*1,64*1,91		3 593,11								
3		981511113R00	Demolice konstr. postup. rozebráním, beton prostý	m3	80,96	954,40	310,06	76 955,86	77 265,91	2,38	192,80	RTS II / 2023	
			základové konstrukce		0,00								
			508,5*0,5-(115,252+5,504*1,075+6,02*5,51+7,025*5,514+109,7+52,95+32,9)*0,5		59,94								
			52,95*0,8-(8,05+8,1+8,1)*1,1*0,8		21,02								
4		981012711R00	Demolice rampy	m3	28,96	904,17	722,50	25 462,27	26 184,76	0,18	5,23	RTS II / 2023	
			OP		28,96								
5		981012712R0R	Odpojení objektu od přípojek TZB	soubor	1,00	8 371,93	231,00	8 140,93	8 371,93	0,00	0,00	Individuální	
		S	Presuny sutí				0,00	1 479 088,02	1 479 088,02		0,00		
6		979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2 187,01	85,39	0,00	186 748,38	186 748,38	0,00	0,00	RTS II / 2023	
7		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	41 553,10	1,51	0,00	62 745,18	62 745,18	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			2187,00526*19		41 553,10								
8		979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	2 187,01	28,13	0,00	61 520,46	61 520,46	0,00	0,00	RTS II / 2023	
9		979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	17 496,04	1,51	0,00	26 419,02	26 419,02	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			2187,00526*8		17 496,04								
10		979990142R00	Poplatek za uložení sutí - minerální vata+omítka, skupina odpadu 170604	t	14,50	3 114,36	0,00	45 158,22	45 158,22	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			0,1+0,2+0,4+1,4+2,8+2,6+5,3+1,7		14,50								
11		979990146R00	Poplatek za uložení lehkých izolačních materiálů	t	13,10	3 114,36	0,00	40 798,12	40 798,12	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			13,1		13,10								
12		979990163R00	Poplatek za uložení sutí - plast + sklo, skupina odpadu 170904	t	1,90	3 114,36	0,00	5 917,28	5 917,28	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			1,9		1,90								
13		979990141R00	Poplatek za uložení sutí - polystyren+omítka, skupina odpadu 170604	t	0,50	3 114,36	0,00	1 557,18	1 557,18	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			0,3+0,2		0,50								
14		979990181R00	Poplatek za uložení sutí - PVC podlahová krytina, skupina odpadu 200307	t	0,90	3 114,36	0,00	2 802,92	2 802,92	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			2,7-1,8		0,90								
15		979990182R00	Poplatek za uložení sutí - koberce, skupina odpadu 200307	t	0,60	3 114,36	0,00	1 868,62	1 868,62	0,00	0,00	RTS II / 2023	
16		979990108R00	Poplatek za uložení sutí - železobeton, skupina odpadu 170101	t	272,88	281,30	0,00	76 760,96	76 760,96	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu		0,00								
			13,6*37,9*0,42839		220,81								
			(0,5+0,2+0,7+3,0)*0,6		2,64								
			1,97*0,34*(1,64+20,84)*2,2		33,13								
			9,2830+1,35*3,466*0,432+5		16,30								
			schody,tampa										
17		979990162R00	Poplatek za uložení sutí - dřevo+sklo, skupina odpadu 170904	t	0,20	3 114,36	0,00	622,87	622,87	0,00	0,00	RTS II / 2023	
18		979990103R00	Poplatek za uložení sutí - beton, skupina odpadu 170101	t	182,47	281,30	0,00	51 329,54	51 329,54	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu		0,00								
			1,8		1,80								
			12,25*37,0*0,10*2+80,95758		180,67								

19		979990105R00	Poplatek za uložení suti - cihelné výrobky, skupina odpadu 170102	t	513,01	502,32	0,00	257 693,38	257 693,38	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>dle původní dokumentace k rekonstrukci objektu</i>		0,00							
			33,2+1,6+(0,5+0,2+0,7+3,0)*0,4		36,56							
			(13,6*0,45*3,8*2+13,6*1,4/2*2*0,45)*1,8		99,14							
			(1,37+3,14+1,27+37+3,21*2+3,85+6,075+3,76*2+2,085+4,91+3,54+0,814+6,075+3,85+4,885+3,38*2+4,083+6,075+4,39+1,12)*3,2445*0,1*1,8		67,30							
			(4,91+6,075)*0,13*3,2445*1,8		8,34							
			(6,0+4,39)*0,19*3,2445*1,8		11,53							
			-(0,6*1,97*11+0,8*1,97*13)*1,8*0,1		-6,03							
			(13,6*2,45*2*0,45-(2,2*1,85*2*0,45)*1,8		0,00							
			(37,0038*2,45*0,5-0,98*0,6*0,45*5)*1,8		79,21							
			37,0038*0,55*2,45*1,8		89,75							
			-(0,98*0,1,6+0,95*2,05*3+0,98*0,6*2+1,25*2,05)*0,55*1,8		-11,04							
			1,35*2,45*0,1*1,8		0,60							
			4,0004*2,45*0,125*1,8		2,21							
			37,0038*0,5*2,45*1,8+(2,0002+1,6752)*0,1*2,45*1,8		83,21							
			5,6506*(0,375+0,25)*2,45*1,8		15,57							
			5,6*(0,375+0,25)*2,45*1,8-0,8*1,97*0,25*1,8		14,73							
			3,554*0,26*2,45*1,8+6,6307*2,45*0,15*1,8-0,8*1,97*0,15*2*1,8		7,61							
			4,28*2,45*0,175*2*1,8		6,61							
			(5,65+2,9753+4,1504)*2,45*0,15*1,8-(0,8+0,6)*1,97*0,15*1,8		7,71							
20		979990110R00	Poplatek za uložení suti - sádrokartonové desky, skupina odpadu 170802	t	8,18	3 114,36	0,00	25 467,02	25 467,02	0,00	0,00	RTS II / 2023
			0,0107*((44,485+22,94)*2+282,503+346,88)		8,18							
21		979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	5,40	4 822,23	0,00	26 062,37	26 062,37	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>dle původní dokumentace k rekonstrukci objektu</i>		0,00							
			(5,858+9,4483)*38,2*0,00487		2,85							
			(12,8*37,0+13,6*0,45*2+39,24)*0,00487		2,56							
22		979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	15,61	200,93	0,00	3 137,09	3 137,09	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>dle původní dokumentace k rekonstrukci objektu</i>		0,00							
			<i>nosníky</i>		15,61							
23		979951111R00	Výkup kovu	t	7,34	-4 520,84	0,00	-33 181,07	-33 181,07	0,00	0,00	RTS II / 2023
			<i>dle původní dokumentace k rekonstrukci objektu</i>		0,00							
			0,2+0,021*1+0,022*5+(5,858+9,4483)*38,2*0,00732		4,61							
			(14,5-8,17729)*0,3		1,90							
			(1,64+20,84)*0,037		0,83							
24	02	979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes	t	1 150,41	552,55	0,00	635 660,47	635 660,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
			2187,00526-									
			(14,5+13,1+1,9+0,5+0,9+0,6+272,87934+0,2+182,47258+513,00642+8,17729+5,40463+15,61285+7,33958)		1 150,41							

Celkem: 2 486 388,11

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.3 - VZDUCHOTECHNIKA - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

Pozice		Popis	MJ	počet					
					Dodávka za M.J.	Montáž za M.J.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena
1 Větrání tříd									
1.01	728000000R01	Rekupační jednotka, Vp=1.100m³/h, dpext=250 Pa, Vo=1.100m³/h, dpext=250 Pa. vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohřivač, vodní chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů. EC motory ventilátorů.	ks	3,00	158 511,24	12 762,85	475 533,72	38 288,55	513 822,27
1.03	728000000R02	Tlumič hluku kruhový D315, 1000 mm	ks	15,00	415,86	63,81	6 237,90	957,15	7 195,05
1.05a	728000000R03	Nasávací kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	2 924,82	265,89	2 924,82	265,89	3 190,71
1.05b	728000000R04	Výfukový kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	2 924,82	265,89	2 924,82	265,89	3 190,71
1.05c	728000000R05	Nasávací kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	3 456,60	265,89	3 456,60	265,89	3 722,49
1.05d	728000000R06	Výfukový kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	3 456,60	265,89	3 456,60	265,89	3 722,49
1.06	728000000R07	Protipožární klapka D315 ovládaná servopohonem	ks	6,00	7 843,83	584,96	47 062,98	3 509,76	50 572,74
1.07	728000000R08	Uzavírací klapka D160 pro ovládání servopohonem	ks	3,00	3 456,60	319,07	10 369,80	957,21	11 327,01
1.09a	728000000R09	Přívodní anemostat kruhový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	12,00	2 525,98	372,25	30 311,76	4 467,00	34 778,76
1.09a	728000000R10	Přívodní anemostat čtvercový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	3,00	2 525,98	372,25	7 577,94	1 116,75	8 694,69
1.09b	728000000R11	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m3/h	ks	3,00	1 329,46	372,25	3 988,38	1 116,75	5 105,13
1.09c	728000000R12	Odvodní talířový ventil D160	ks	21,00	212,71	159,54	4 466,91	3 350,34	7 817,25

1.09d	728000000R13	Odvodní talířový ventil D125	ks	18,00	159,54	159,54	2 871,72	2 871,72	5 743,44
1.20	728000000R14	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m ²	50,00	731,74	159,54	36 587,00	7 977,00	44 564,00
1.30a	728000000R15	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek	bm	36,00	664,73	127,63	23 930,28	4 594,68	28 524,96
1.30b	728000000R16	Spiro potrubí SR 250 včetně tvarovek	bm	5,00	598,79	127,63	2 993,95	638,15	3 632,10
1.30c	728000000R17	Spiro potrubí SR 200 včetně tvarovek	bm	27,00	531,79	127,63	14 358,33	3 446,01	17 804,34
1.30d	728000000R18	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	100,00	465,84	127,63	46 584,00	12 763,00	59 347,00
1.30e	728000000R19	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	12,00	398,84	127,63	4 786,08	1 531,56	6 317,64
1.40b	728000000R20	Tepelná izolace 40 mm	m ²	9,00	425,43	53,18	3 828,87	478,62	4 307,49
1.40c	728000000R21	Protipožární izolace dle PBŘS	m ²	7,00	955,31	212,29	6 687,17	1 486,03	8 173,20
1.45a	728000000R22	Ohebná hadice D 125	bm	15,00	112,74	63,81	1 691,10	957,15	2 648,25
1.45b	728000000R23	Ohebná hadice D 160	bm	30,00	132,95	63,81	3 988,50	1 914,30	5 902,80
1.45c	728000000R24	Tlumič hluku kruhový D125, 1000 mm	ks	3,00	199,95	63,81	599,85	191,43	791,28
2		Šatny učitelů							
2.01	728000000R25	Ventilátor do kruh.potr. Qv=300-350 m ³ /h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	2,00	4 653,12	691,32	9 306,24	1 382,64	10 688,88
2.03	728000000R26	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00	1 795,31	531,79	3 590,62	1 063,58	4 654,20
2.05	728000000R27	Výfukový kus 250x160 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00	1 795,31	265,89	1 795,31	265,89	2 061,20
2.09a	728000000R28	Odvodní talířový ventil D160	ks	4,00	212,71	159,54	850,84	638,16	1 489,00
2.09b	728000000R29	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,00	159,54	159,54	478,62	478,62	957,24
2.20	728000000R30	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m ²	5,00	731,74	159,54	3 658,70	797,70	4 456,40
2.30a	728000000R31	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	12,00	465,84	127,63	5 590,08	1 531,56	7 121,64
2.30b	728000000R32	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	6,00	398,84	127,63	2 393,04	765,78	3 158,82
2.40c	728000000R33	Protipožární izolace dle PBŘS	m ²	3,00	957,21	212,71	2 871,63	638,13	3 509,76
2.45a	728000000R34	Ohebná hadice D 125	bm	5,00	112,74	63,81	563,70	319,05	882,75
2.45b	728000000R35	Ohebná hadice D 160	bm	5,00	132,95	63,81	664,75	319,05	983,80

4		Větrání kuchyně							
4.09b	728000000R36	Přívodní vyústka dvouřadá 280x100 s R1, Qv=200 m³/h	ks	1,00	864,68	212,71	864,68	212,71	1 077,39
4.09e		Odvodní vyústka jednořadá 200x100 s R1, Qv=100 m³/h	ks	2,00	794,71	212,71	1 589,42	425,42	2 014,84
4.20	728000000R37	Potrubí čtyřhr.sk.l- plech pozink., těsné	m²	10,00	731,74	159,54	7 317,40	1 595,40	8 912,80
		včetně tvarovek							
		Pomocný materiál							
	728000000R38	Montážní, závěsný, těsnící, spojovací a zdvihací materiál	kg	125,00	127,63	31,91	15 953,75	3 988,75	19 942,50
	728000000R39	Měření hluku	kpl	1,00	25 693,00		25 693,00	0,00	25 693,00
	728000000R40	Zaškolení obsluhy	hod	2,00	531,79		1 063,58	0,00	1 063,58
	728000000R41	Zaregulování, protokol o zkouškách	hod	8,00	319,07		2 552,56	0,00	2 552,56
	728000000R42	Zprovoznění - zkušební provoz	hod	8,00	425,43		3 403,44	0,00	3 403,44
		Celkem (bez DPH)			945 519,60				
		CELKEM			945 520 Kč				

SO 01 - D.1.4.4 - VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ - soupis dodávek a prací II. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence**

Doba výstavby:

Objednatel: Úřad městské části Praha -
I: Lipence

Druh stavby:

Zacátek výstavby:

Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211

Konec výstavby:

Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO:

Zpracováno dne 25.10.2023

Zpracoval:

poř. číslo	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.	množ.	jednotk.cena v Kč		celkem
						dodávka	montáž	
1.	1d	731000000R01	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladicího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechní autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks	1	137 032,0	34 258,0	171 290,0
2	1h	731000000R02	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1d, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včleně parotěsné izolace	ks	1	38 297,4	9 574,4	47 871,8
3	6c	731000000R03	R+S PDL vytápění pro 13 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvodu	ks	1	4 451,6	1 112,9	5 564,5
4	6d	731000000R04	R+S PDL vytápění pro 11 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvodu	ks	1	4 020,3	1 005,1	5 025,4
5	7c	731000000R05	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
6	7d	731000000R06	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,6	1 246,4	6 232,1
7	7j	731000000R07	R+S stropního systému pro 6 okruhů, včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	3 483,6	870,9	4 354,5
8	7k	731000000R08	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,6	1 246,4	6 232,1
9	7l	731000000R09	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
10	7m	731000000R10	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
11	7n	731000000R11	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	2 446,8	611,7	3 058,5
12	7o	731000000R12	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvodu a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	1	4 985,6	1 246,4	6 232,1

13.		731000000R13	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: systémovou PST desku bez izolace (420m ²), celková délka potrubí PEX 17x2 = 1200m, z toho přípojky z R+S s návlekovou izolací tl.13mm (λ =max.0,038 W/mK) 200m, kotvicí prvky / příchytky do desky, okrajovou dilatační pásku, dilatační T profily dle dilatace podlah; dP jednoho okruhu max.15 kPa. Rozteče potrubí dle PD. DODAVATEL ZPRACUJE NA PDL VYTÁPĚNÍ DETAILNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI VČETNĚ KOMPLETNÍ SPECIFIKACE A NÁVRHU DILATACE DLE KONKRÉTNÍHO VYBRANÉHO VÝROBCE	m ²	420	1 172,1	293,0	615 333,6
14.		731000000R14	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 1300mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C); výkony při λ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	2	1 360,0	340,0	3 400,1
15.		731000000R15	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2000mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C); výkony při λ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	10	1 620,8	405,2	20 260,1
16.		731000000R16	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C); výkony při λ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	420	1 786,0	446,5	937 654,2
17.		731000000R17	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 3500mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C)	ks	6	2 589,7	647,4	19 422,8
18.		731000000R18	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 3800mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C); výkony při λ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	8	3 322,0	830,5	33 219,8
19.		731000000R19	Stropní topná a chladicí perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 4000mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m ² (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m ² (16/19/26°C); výkony při λ SDK desky = 0,52 W/mK	ks	12	4 726,7	1 181,7	70 900,2
20.		731000000R20	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m	723	389,5	97,4	352 007,0
21.		731000000R21	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m	13	499,9	125,0	8 124,1
22.		731000000R22	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1	m	57	549,0	137,3	39 118,0
23.		731000000R23	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m	68	842,3	210,6	71 595,2
24.		731000000R24	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m	49	1 057,2	264,3	64 754,5
25.		731000000R25	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m	22	1 790,7	447,7	49 243,7
26.		731000000R26	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 64x2	m	20	2 728,4	682,1	68 210,6
27.		731000000R27	Tepelná izolace z návlekových hadic (λ =0,038 W/mK) o tloušťce 13mm včetně veškerého pomocného materiálu - pro potrubí ve stavebních kólech DN15 (18x1)	m	14	20,3	5,1	355,7
28.		731000000R28	Tepelná izolace z minerální vlny (λ =0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN15 (18x1)	m	20	110,3	27,6	2 758,2
29.		731000000R29	Tepelná izolace z minerální vlny (λ =0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m	13	137,4	34,4	2 232,8

30.		731000000R30	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN25 (28x1)	m	30	196,5	49,1	7 368,0
31.		731000000R31	Tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,04$ W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m	22	157,6	39,4	4 333,1
32.		731000000R32	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (18x1)	m	689	172,8	43,2	148 837,8
33.		731000000R33	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN25 (28x1)	m	27	164,8	41,2	5 561,2
34.		731000000R34	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN32 (35x1,5)	m	46	119,0	29,7	6 841,1
35.		731000000R35	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN40 (42x1,5)	m	49	197,1	49,3	12 074,1
36.		731000000R36	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN50 (54x2)	m	22	222,4	55,6	6 115,3
37.		731000000R37	Tepelná parotěsná izolace ($\lambda=0,038$ W/mK, $\mu\geq 5000$) o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímk a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN65 (64x2)	m	20	296,7	74,2	7 417,6
38.		731000000R38	Ochranné oplechování potrubí s izolací na střeše nerezovým plechem tl.0,5mm	m2	1,5	1 046,3	261,6	1 961,8
39.		731000000R39	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks	190	151,2	37,8	35 898,6
40.		731000000R40	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks	2	205,9	51,5	514,6
41.		731000000R41	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks	16	294,9	73,7	5 898,6
42.		731000000R42	Kulový kohout s páčkou - DN40	ks	6	845,9	211,5	6 344,2
43.		731000000R43	Filtr závitový - DN25	ks	3	412,9	103,2	1 548,3
44.		731000000R44	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 0,2-2,5 l/min)	ks	90	675,6	168,9	76 004,1
45.		731000000R45	Vizuální průtokoměr DN20, s možností regulace (rozsah 4-15 l/min)	ks	2	783,0	195,8	1 957,6
46.		731000000R46	Automatický omezovač průtoku DN15 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	6	9 748,6	2 437,1	73 114,4
47.		731000000R47	Automatický omezovač průtoku DN20 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	3	11 439,8	2 860,0	42 899,3
48.		731000000R48	Automatický omezovač průtoku DN32 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks	3	13 407,6	3 351,9	50 278,7
49.		731000000R49	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks	6	299,2	74,8	2 244,4

50.		731000000R50	Pružná hadice DN25 (l=500mm)	ks	6	1 082,8	270,7	8 121,0
51.		731000000R51	Pružná hadice DN25 / DN32 (l=300mm)	ks	2	1 895,9	474,0	4 739,8
52.		731000000R52	Pojistný ventil DN15 (Pp 300 kPa)	ks	1	468,7	117,2	585,9
53.		731000000R53	Tlakoměr (0-400 kPa)	ks	1	370,3	92,6	462,8
54.		731000000R54	Koupebné trubkové těleso M 600/1820 (Q = 362 W, 50/40/24°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks	2	2 959,4	739,8	7 398,4
55.		731000000R55	Přímý termostatický ventil DN15	ks	19	331,6	82,9	7 875,7
56.		731000000R56	Přímý termostatický ventil DN25	ks	2	1 237,4	309,4	3 093,6
57.		731000000R57	Rohová armatura Danfoss DN15 pro středové napojení koupelnových těles M	ks	2	831,8	208,0	2 079,6
58.		731000000R58	Termopohon na přímý termostatický ventil DN15 (230 V, NO)	ks	19	628,7	157,2	14 931,2
59.		731000000R59	Termostatická hlavice pro koupelnová tělesa	ks	2	298,4	74,6	746,0
60.		731000000R60	Protipožární ucpávky na Cu potrubí (minerální vata + zatmelení) dle PBŘS	ks	70	2 175,4	543,8	190 344,0
61.		731000000R61	Transport materiálu (2 patra + střecha)	t	5		19 490,0	97 449,8
62.		731000000R62	Stavební připomoci při mtž	h	72		998,7	71 907,8
63.		731000000R63	Proplach potrubí po mtž + opakované vyčištění filtrů	h	8		1 052,4	8 418,8
64.		731000000R64	Napuštění systému upravenou vodou	h	8		1 035,4	8 283,1
65.		731000000R65	Veškeré revize instalovaného zařízení	h	16		1 090,7	17 450,6
66.		731000000R66	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h	24		999,0	23 975,5
67.		731000000R67	Zaregulování průtoků (čerpadla + ventily)	h	16		989,3	15 829,4
68.		731000000R68	Topná zkouška	h	24		1 062,3	25 495,0
69.		731000000R69	Komplexní zkouška celého systému	h	24		948,1	22 754,4
70.		731000000R70	Orientační štítky (technologie, větve, čerpadla, poj.ventily)	ks	30	179,7	44,9	6 738,6
71.		731000000R71	Přepočet tloušťky izolací dle vybraného typu a parametrů	h	4		938,2	3 752,6
72.		731000000R72	Zpracování dílenské PD vybraným dodavatel - úprava projektu na základě konkrétních výrobků / technologie	ks	8		19 896,8	159 174,4
73.		731000000R73	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	ks	8		5 023,2	40 185,3

			PROVIZORNÍ TRASA					
74.		731100000R14	Demontáž provizorní trasy včetně pomocné kce	h	8		2 041,8	16 334,0
			CELKEM					3 878 967
			DPH					814 583
			CELKEM s DPH					4 693 550

veškeré zařízení bude min.PN6 (pokud není uvedeno jinak)

SO 01 - D.1.4.5 - Elektroinstalace silnoproud - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.	Kód položky	Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
SILNOPROUDÁ INSTALACE - II. ETAPA									
			Svitidla						830 939,85
1	SV4	741000000R01	Vestavné LED svítidlo typu "downlight" 21W 4000K, IP44			ks	22	1 444,54	31 779,88
2	SV5	741000000R02	Nástěnné LED svítidlo 23W 4000K s opalovým krytem IP44			ks	2	1 760,76	3 521,52
3	SV7	741000000R03	Vestavné svítidlo M600 33W s mikropřizmatickým krytem UGR<19, 4000K			ks	2	3 006,42	6 012,84
4	SV7_p	741000000R04	Přisazené LED svítidlo 33W 4000K s mikropřizmatickým krytem UGR<19 vč. rámečku pro přisazenou montáž			ks	19	3 226,52	61 303,88
5	SV10	741000000R05	Nástěnné LED svítidlo 24/18/10W 3/4K, IP54			ks	9	2 795,95	25 163,55
6	SV11	741000000R06	Přisazené kruhové LED svítidlo s opalovým krytem 72W, 4000K, barva bílá			ks	32	2 383,18	76 261,76
7	SV12	741000000R07	Vestavné LED svítidlo 41W 4000K s mikropřizmatickým krytem CRI80, IP66			ks	20	3 813,33	76 266,60
8	SV16	741000000R08	Přisazené svítidlo s opalovým krytem 40W 3/4000K s nepřímou složkou osvětlení			ks	55	3 610,21	198 561,55
9	N2	741000000R09	Vestavné nouzové LED svítidlo s kruhovou vyzařovací char. 3W a vlastní baterií, IP20			ks	32	2 071,30	66 281,60
10	N4	741000000R10	Vestavné nouzové LED svítidlo 3W s úzkou vyzařovací char. a vlastní baterií, IP20			ks	2	3 442,27	6 884,54
11	N7	741000000R11	Přisazené nouzové LED svítidlo 4W s vl. baterií, IP65, barva bílá			ks	4	1 572,75	6 291,00
12	NE	741000000R12	Univerzální nouzové LED svítidlo 2W pro vyznačení směru úniku, IP54, pozorovací vzdálenost 22m, vl. Baterie			ks	22	2 539,74	55 874,28
13	NE2	741000000R13	Univerzální nouzové LED svítidlo 4W IP65 s adresným dohledováním s podvěšeným piktogramem s pozorovací vzdáleností 14m			ks	8	3 457,37	27 658,96
14	NV1	741000000R14	Venkovní nástěnné LED svítidlo 2W s vlastní baterií IP65, barva bílá			ks	5	1 478,07	7 390,35
15		741000000R15	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatek, revize a měření			kpl	1	47 217,66	47 217,66
16		741000000R16	Montáž komplet			kpl	1	134 469,88	134 469,88
Koncové prvky silnoproudé instalace									
1		741000000R17	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá			ks	125	146,37	18 296,25
2		741000000R18	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá, s přepětovou ochranou st. "D"			ks	14	851,83	11 925,62
3		741000000R19	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz, IP54 barva bílá			ks	39	147,18	5 740,02
4		741000000R20	Zásuvka třífázová, pětipólová 16A/400V, IP54			ks	1	172,39	172,39
5		741000000R21	Podlahová krabice s víkem pro koberec 9 modulů, IP65, 6x zásuvka 230V, 16A, montáž do betonové podlahy - komplet			ks	4	6 550,20	26 200,80
6		741000000R22	Žaluziový ovladač 230V, 50Hz, 10A IP20, barva bílá			ks	19	266,63	5 065,97
7		741000000R23	Jednopolový vypínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz1, barva bílá			ks	8	160,84	1 286,72
8		741000000R24	Jednopolový vypínač 230V, 50Hz, 10A, IP54, řaz1			ks	3	114,43	343,29
9		741000000R25	Sériový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz5, barva bílá			ks	1	204,54	204,54
10		741000000R26	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz6, barva bílá			ks	58	167,17	9 695,86
11		741000000R27	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz6, barva bílá			ks	3	120,76	362,28
12		741000000R28	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz7, barva bílá			ks	38	213,79	8 124,02
13		741000000R29	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz7, barva bílá			ks	1	141,45	141,45
14		741000000R30	Instalační krabice KO125 s víkem+ekvipotenciální přípojnice EPS3			ks	4	363,98	1 455,92
15		741000000R31	Tlačítko nouzového vypnutí BEZP STOP - do gastro provozu, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408, základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hříbovitě, viditelně označeno štítkem			ks	1	1 135,23	1 135,23
16		741000000R32	Drobný a montážní materiál, revize a měření			kpl	1	27 361,03	27 361,03
17		741000000R33	Montáž komplet			kpl	1	34 723,97	34 723,97
Kabely									
1		741000000R34	Kabel CXKH-R(O) 2x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m	35	24,51	857,85
2		741000000R35	Kabel CXKH-R(J) 3x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m	1060	26,72	28 323,20
3		741000000R36	Kabel CXKH-R(J) 3x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m	1810	41,99	76 001,90

4		741000000R37	Kabel CXKH-R(J) 5x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	80	44,10	3 528,00
5		741000000R38	Kabel CXKH-R(J) 5x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	40	55,05	2 202,00
6		741000000R39	Vodič CYA 4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	400	11,45	4 580,00
7		741000000R40	Vodič CYA 10, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	60	30,34	1 820,40
8		741000000R41	Vodič CYA 16, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		m	100	47,72	4 772,00
9		741000000R42	Drobný a montážní materiál, revize a měření (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)		kpl	1	5 023,16	5 023,16
10		741000000R43	Montáž komplet		kpl	1	73 832,85	73 832,85
			Elektroinstalační materiál, nosné a úložné konstrukce					107 915,66
1		741000000R44	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 500/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	6	1 186,57	7 119,42
2		741000000R45	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 400/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	15	709,17	10 637,55
3		741000000R46	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 200/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	60	439,22	26 353,20
4		741000000R47	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému		m	15	390,60	5 859,00
5		741000000R48	Plastová elektroinstalační chránička flexibilní pr.20mm		m	100	14,87	1 487,00
6		741000000R49	Instalační krabice se svorkovnicí a víkem pr.68		ks	40	54,15	2 166,00
7		741000000R50	Instalační krabice přístrojové pr.68		ks	280	8,34	2 335,20
8		741000000R51	Podpěra vedení pro ploché střechy - betonová / nerez		ks	1	28,91	28,91
9		741000000R52	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál, revize a měření		kpl	1	6 530,10	6 530,10
10		741000000R53	Montáž komplet		kpl	1	45 399,28	45 399,28
			Rozváděče					152 081,06
1	RSD1	741000000R54	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dvěma s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 19		ks	1	42 696,82	42 696,82
2	RSC2	741000000R55	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dvěma s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 22		ks	1	42 696,82	42 696,82
3	RSD2	741000000R56	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dvěma s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace v.č. 23		ks	1	45 710,72	45 710,72
4		741000000R57	Montáž rozváděčů komplet		kpl	1	20 976,70	20 976,70
			Uzemnění a hromosvodová jímací soustava					84 192,89
1		741000000R58	Hromosvodový drát AlMgSi pr.8mm - na střešní části hrms soustavy je nutno uvažovat s vytvořením dilatačního dílu (tvarováním drátu) po každých cca 25m délky vedení		m	190	22,20	4 218,00
2		741000000R59	Zemnicí pásek FeZn 30/4 (0,96kg/m)		m	75	42,09	3 156,75
3		741000000R60	Zemnicí drát FeZn pr.10mm (0,62kg/m)		m	24	26,02	624,48
4		741000000R61	Svorka křížová SR2a/FeZn pásek/pásek		ks	9	36,87	331,83
5		741000000R62	Svorka křížová SR3a/FeZn pr.7-10 drát/pásek		ks	8	49,63	397,04
6		741000000R63	SZ - LIT. SVORKA ZKUŠEBNÍ - LITINOVÁ S LITIN. PŘÍLOŽKAMI		ks	8	50,43	403,44
7		741000000R64	Měděná páska ZS16 pro pospojování		m	10	30,04	300,40
8		741000000R65	Lemová svorka pro připojení oplechování		ks	40	42,40	1 696,00
9		741000000R66	Hromosvodová křížová svorka drát/drát SK		ks	17	50,83	864,11
10		741000000R67	Svorka SU univerzální(SS,SK,SP)/FeZn pr.8-10		ks	25	27,53	688,25
11		741000000R68	Podpěra vedení pro ploché střechy PV21		ks	135	26,62	3 593,70
12		741000000R69	Hromosvodová podpěra do zdiva		ks	40	23,91	956,40
13		741000000R70	Orientační štítek OŠ		ks	8	2,51	20,08
14		741000000R71	Ochranná trubka tuhá 8032HF včetně spojovacího a kotvícího materiálu		ks	8	238,20	1 905,60
15		741000000R72	Proměření a revize hromosvodové jímací soustavy		kpl	1	4 219,45	4 219,45
16		741000000R73	Proměření a revize zemnicí soustavy		kpl	1	4 219,45	4 219,45
17		741000000R74	Drobný a montážní materiál, ochranné nátěry, revize a měření		kpl	1	1 506,95	1 506,95
18		741000000R75	Montáž komplet		kpl	1	55 090,96	55 090,96
			Ostatní náklady					65 914,97

1	741000000R76	Požární ucpávky		kpl	1	11 162,57	11 162,57
2	741000000R77	Stavební přípomocce		kpl	1	39 068,99	39 068,99
3	741000000R78	Koordinace trasování kabelů s ostatními rozvody v rámci objektu		kpl	1	11 162,57	11 162,57
4	741000000R79	Výchozí revize		ks	1	4 520,84	4 520,84
CELKEM							1 594 221,15

SO 01 - D.1.4.6.1 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	2.ETAPA Poč.m.j.	Materiál		Práce		2.ETAPA CELKEM
						Cena/m.j.	2.ETAPA Celkem	Cena/m.j.	2.ETAPA Celkem	
1100		STK				128 313,11		101 346,20		229 659,31
1101	742000000R01	RACK600x600 42U (DR-1 a DR-2)		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1102	742000000R02	sokl 600x600		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1103	742000000R03	ventilátorová jednotka s termostatem		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1104	742000000R04	osvětlovací jednotka		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1105	742000000R05	kabel nap. jednotky		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1106	742000000R06	nap. jednotka 5x230V s PO		ks	0	0,00		0,00		0,00 Kč
1107	742000000R07	montážní sada M6 (sada=50ks)	sada	1	280,51	280,51	110,83	110,83		391,34 Kč
1108	742000000R08	vertikální organizér 42U		ks	0	–	0,00	0,00		0,00 Kč
1109	742000000R09	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks	4	394,97	1 579,88	756,59	3 026,36	4 606,24 Kč
1110	742000000R10	keystone cat.6A do patch panelu		ks	81	90,68	7 345,08	75,67	6 129,27	13 474,35 Kč
1111	742000000R11	keystone cat.5E do patch panelu		ks	0	–	0,00	0,00		0,00 Kč
1112	742000000R12	organizér 1U 5x háček 40x80		ks	4	319,81	1 279,24	198,19	792,76	2 072,00 Kč
1113	742000000R13	MiniJack cat.6A UTP do zásuvky		ks	76	90,68	6 891,68	75,67	5 750,92	12 642,60 Kč
1114	742000000R14	Záslepka černá do RJ45 gumová patch panelu		ks	15	7,25	108,75	10,08	151,20	259,95 Kč
1115	742000000R15	Dat.zásuvka metalická dvouportová (2xRJ45) bez MiniJack desing jako nn zásuvky a ovladače		ks	19	115,87	2 201,53	98,24	1 866,56	4 068,09 Kč
1116	742000000R16	Krabice pod zásuvku		ks	19	6,05	114,95	32,65	620,35	735,30 Kč
1117	742000000R17	Dat.zásuvka 45x45 bez modulů kompletní 2xRJ45 do parapetního kanálu nebo podlahové krabice		ks	19	85,64	1 627,16	98,24	1 866,56	3 493,72 Kč
1118	742000000R18	Krabice pod zásuvku do podlahové krabice nebo parapetního kanálu		ks	15	45,34	680,10	32,65	489,75	1 169,85 Kč
1119	742000000R19	Rámeček pro datovou zásuvku		ks	19	21,36	405,84	10,08	191,52	597,36 Kč
1120	742000000R20	Spojka 5E STP		ks	0	–	0,00	0,00		0,00 Kč
1121	742000000R21	Patch Cord Cat.6A 0,5m		ks	36	40,10	1 443,60	15,01	540,36	1 983,96 Kč
1122	742000000R22	Patch Cord Cat.6A 1m		ks	72	48,57	3 497,04	15,01	1 080,72	4 577,76 Kč
1123	742000000R23	Patch Cord Cat.6A 2m		ks	36	68,41	2 462,76	15,01	540,36	3 003,12 Kč
1124	742000000R24	Patch Cord Cat.6A 3m		ks	36	81,71	2 941,56	15,01	540,36	3 481,92 Kč
1125	742000000R25	Patch Cord Cat.6A 5m		ks	18	121,82	2 192,76	15,01	270,18	2 462,94 Kč
1126	742000000R26	Zásuvka 1xHDMI + krabice zápuštná do SDK		ks	3	2805,71	8 417,13	251,90	755,70	9 172,83 Kč
1127	742000000R27	Zásuvka 1xHDMI 22,5x45 do podlahové krabice		ks	3	2532,36	7 597,08	251,90	755,70	8 352,78 Kč

1128	742000000R28	Kabel HDMI 10m		ks	3	438,90	1 316,70	15,01	45,03	1 361,73 Kč
1129	742000000R29	DATOVÝ KABEL U/UTP, kat. 6A, 4-pár 23AWG, LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel D		m	4500	16,32	73 440,00	15,92	71 640,00	145 080,00 Kč
1130	742000000R30	DATOVÝ KABEL UTP 4x2x0,55 CAT.5E LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel K		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1131	742000000R31	DATOVÝ KABEL FTP 4x2x0,55 CAT.5E ENH VENKOVNÍ BARVA PLÁŠTĚ ČERNÁ kabel Kv, Bv		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1132	742000000R32	popisky na Patch Panely		ks	4	10,08	40,32	16,93	67,72	108,04 Kč
1133	742000000R33	popis.Minijack-bílá-laser -do zás.		ks	81	10,08	816,48	16,93	1 371,33	2 187,81 Kč
1134	742000000R34	popiska na kabely		ks	162	10,08	1 632,96	16,93	2 742,66	4 375,62 Kč
1135	742000000R35	zemní sada		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč

1200 PbATÚ - (Pobočková telefonní ústředna) 52 402,31 Kč 2 660,04 Kč 55 062,35 Kč

1201	742000000R36	Nová IP PBX ústředna, pro 50 uživatelů / klapků a 25 současných hovorů, vč. automatického nahrávání hovorů, kovové provedení, rack		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1202	742000000R37	Modul 4G LTE		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1203	742000000R38	Modul BRI nebo O2 (dle možností připojky)		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1204	742000000R39	Manažerský VoIP telefon ,PoE, 5" LCD, 10 (36) prog. tl., GigE bílý		ks	3	5 416,76	16 250,28	221,67	665,01	16 915,29 Kč
1205	742000000R40	IP tel., PoE, 2,7" LCD, 8 (32) prog. tl., GigE, bílý bílý		ks	5	3 965,84	19 829,20	221,67	1 108,35	20 937,55 Kč
1206	742000000R41	Bezdrátová DECT VoIP základna v bílé barvě, buňkový systém		ks	1	5 658,58	5 658,58	221,67	221,67	5 880,25 Kč
1207	742000000R42	Ručka pro buňkový multicell systém DECT, standard IP67, barevný LCD displej 1,8		ks	3	3 554,75	10 664,25	221,67	665,01	11 329,26 Kč
		*** SIM karta dle aktuální nabídky + služba zajistí investor								

1300 DT domácí telefon 89 051,39 Kč 9 121,94 Kč 98 173,33 Kč

1301	742000000R43	1-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ		ks	3	947,45	2 842,35	68,01	204,03	3 046,38 Kč
	742000000R44	2-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU (VENKOVNÍ VRÁTNÍ)		ks	2	1 308,00	2 616,00	68,01	136,02	2 752,02 Kč
1302	742000000R45	1-tlačítkový kamerový modul bez instalačního rámečku		ks	5	2 918,52	14 592,60	739,97	3 699,85	18 292,45 Kč
1303	742000000R46	MODUL S DISPLEJEM A PODSVÍCENÝMI TLAČÍTKY		ks	2	8 192,37	16 384,74	739,97	1 479,94	17 864,68 Kč
1304	742000000R47	7" IP BYTOVÝ DOTYKOVÝ MONITOR, WI-FI, POE		ks	8	5 742,73	45 941,84	282,12	2 256,96	48 198,80 Kč
1305	742000000R48	STOJÁNEK NA STŮL PRO IP MONITORY		ks	8	474,45	3 795,60	100,76	806,08	4 601,68 Kč
1306	742000000R49	KRYT PROTI DEŠTI A SLUNCI PRO 2-MODULOVÝ INTERKOM		ks	2	512,17	1 024,34	68,01	136,02	1 160,36 Kč
1307	742000000R50	MicroSD karta 32 GB		ks	8	231,74	1 853,92	50,38	403,04	2 256,96 Kč
		Zámky součást ACS, čtečky jsou v rámci ACS								

1400 Rozvody R-TV-SAT 8 298,40 Kč 9 018,96 Kč 17 317,36 Kč

1401	742000000R51	Rozvodnice STA		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1402	742000000R52	Antenní stožár střecha s výložníky		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1403	742000000R53	Anténa pro pozemní dvb-t2 příjem, s filtrem LTE a předzesilovačem		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1404	742000000R54	Anténa VKV		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1405	742000000R55	Parabola offset 830 AI v šedém provedení slouží pro příjem satelitního signálu. Držák a LNB je tvořen speciální polymerem vyztuženým skleněnými vlákny. S držákem pro 2 LNB		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1406	742000000R56	Quad LNB konvertor		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč

1407	742000000R57	Anténní slučovač pro sloučení FM/VHF/UHF signálu do jednoho výstupu a je určen pro venkovní instalaci – na stožár. Disponuje čtyřmi průchozími vstupy. Hodí se do pásma VHF pro příjem FM nebo DAB a UHF pro DVB-T2. Slučovač je proveden tak, aby vydržel venkovní podmínky.		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1408	742000000R58	Multipřepínač MS5/20PIU-5 Multipřepínač 9/10 , integrovaný zdroj, aktivní + pasivní TV vstup. Multiswitch je určen pro distribuci pozemních a dvou satelitních pozic (8 polarizací) pro 10 účastníků		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1409	742000000R59	Zakončovací odpor, 75 ohm stejnosměrně izolovaná zátěž, šroubovací		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1410	742000000R60	Koncová účastnická zásuvka R-TV-SAT		ks	8	317,99	2 543,92	120,00	960,00	3 503,92 Kč
1411	742000000R61	F konektor kompresní		ks	16	16,63	266,08	21,36	341,76	607,84 Kč
1412	742000000R62	Krabice pod zásuvku		ks	8	6,05	48,40	32,65	261,20	309,60 Kč
1413	742000000R63	Koaxiální kabel (75ohm) vnitřní		m	400	13,60	5 440,00	18,64	7 456,00	12 896,00 Kč
1414	742000000R64	Koaxiální kabel (75ohm) venkovní		m	0		0,00		0,00	0,00 Kč

1500		Nouzový zvukový systém - místní rozhlas			108 823,86 Kč		26 779,61 Kč		135 603,47 Kč	
1501	742000000R65	Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1502	742000000R66	Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 200W, EN54-16,DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1503	742000000R67	Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16		ks	1	18 461,63	18 461,63	666,62	666,62	19 128,25 Kč
1504	742000000R68	Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16		ks	1	31 163,06	31 163,06	666,62	666,62	31 829,68 Kč
1505	742000000R69	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19" , bez baterií		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1506	742000000R70	Baterie 12 V / 24 Ah		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1507	742000000R71	Sběrníkový kabel 2HU		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1508	742000000R72	Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1509	742000000R73	19" úchyt modulů 1U		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1510	742000000R74	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		ks	43	994,99	42 784,57	387,31	16 654,33	59 438,90 Kč
1511	742000000R75	Kabel 2x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka R1		m	310	29,72	9 213,20	18,64	5 778,40	14 991,60 Kč
1512	742000000R76	Kabel 4x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka R2		m	30	45,84	1 375,20	18,64	559,20	1 934,40 Kč

1513	742000000R77	Kabel 4x2x0,8 s funkční integritou E60 kabel P		m	35	51,89	1 816,15	18,64	652,40	2 468,55 Kč
1514	742000000R78	Kabel 4x2x0,8 bezhalogenový kabel M		m	45	51,89	2 335,05	18,64	838,80	3 173,85 Kč
1515	742000000R79	Kabel 2x1,5 (PROVIZORNÍ PROPOJENÍ)		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1516	742000000R80	Uzamykatelný 19" datový rozváděč s prosklenými dveřmi, napájecím panelem, ventilační jednotkou a potřebným montážním příslušenstvím pro instalaci prvků ústředny		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1517	742000000R81	Propojovací krabice s porcelánovou svorkovnicí		ks	4	418,75	1 675,00	240,81	963,24	2 638,24 Kč

1600		Aktivní prvky datové sítě					19 013,71 Kč	1 561,75 Kč	20 575,46 Kč	
1601	742000000R82	Switch 48x100/1000 PoE + 2xSFP+, 2x10GbE, 1U, PoE (600W)		ks	1	19 013,71	19 013,71	1 561,75	1 561,75	20 575,46 Kč
1602	742000000R83	PoE switch 48 portů x 10/100/1000 + 4 (2) x SFP		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1603	742000000R84	WiFi MESH WiFi 5 s rychlostí až 2 134 Mb/s – 2× 867 Mb/s v pásmu 5 GHz a 400 Mb/s v pásmu 2,4 GHz (3 pack)		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1604	742000000R85	PC Intel Core i5 12400F Alder Lake 4.4 GHz, NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB, RAM 16GB DDR4, SSD 1000 GB, Bez mechaniky, Wi-Fi, HDMI a DisplayPort, 2× USB 3.2, 4× USB 2.0, typ skříně: Mini Tower, myš a klávesnice, Windows 11		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1605	742000000R86	2xLCD 21" pro pracovní stanici		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
1606	742000000R87	UPS do RAKU 2U Záložní zdroj 3000VA - 2700W, do racku		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč

1700		Venkovní rozvody slaboproudu					0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1701	742000000R88	Vytyčení trasy v zastavěném terénu		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1702	742000000R89	Rýha v trávě 35/70-100 (fólie výstržná oranžová)		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1703	742000000R90	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1704	742000000R91	Žlab kabelový beton 100x17x14 cm TK 1 + poklop		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1705	742000000R92	Trubka vrapovaná 40/32 s lankem		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1706	742000000R93	Trubka HDPE 40/33		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1707	742000000R94	Koncovka smřšť. SKH 4 25/55 mm		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1708	742000000R95	Skříň rozváděče MIS 1b-QT 50p-pod omítku		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1709	742000000R96	Pásek uzemňovací 30x4 mm FeZn 1kg=1,05m		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1710	742000000R97	Svorka zemnicí SR 02 pro pásek 30x4 mm		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1711	742000000R98	Krabice elektro KO 125E odbočovací		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1712	742000000R99	Vodič silový H07V-U 10,00 zel-žl (CY)		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1713	742000000R100	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1714	742000000R101	Instal.metal. kab. do trubek		m	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1715	742000000R102	Kontrola kabelů - měření		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč
1716	742000000R103	Zaměření - trasy do dokumentace skutečného provedení		ks	0		0,00	0,00	0,00 Kč

1800		Nosné a úložné konstrukce					80 647,71 Kč		59 114,01 Kč		139 761,72 Kč	
1801	74200000R104	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m	110	9,98	1 097,80	29,22	3 214,20		4 312,00 Kč	
1802	74200000R105	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1232 (32/24,3mm)		m	80	14,91	1 192,80	30,23	2 418,40		3 611,20 Kč	
1803	74200000R106	Trubka vrapovaná do podlahy 40/32		m	20	20,05	401,00	41,71	834,20		1 235,20 Kč	
1804	74200000R107	Trubička 10/8 nehořlavá červená		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00 Kč	
1805	74200000R108	Krabice podlahová min. 6 modulů 45x45 kompletní		ks	5	4 197,08	20 985,40	1 259,48	6 297,40		27 282,80 Kč	
1806	74200000R109	Krabice přístrojová do dutých stěn		ks	20	27,71	554,20	78,59	1 571,80		2 126,00 Kč	
1807	74200000R110	KO100E		ks	7	72,45	507,15	115,87	811,09		1 318,24 Kč	
1808	74200000R111	PARAPETNÍ KANÁL dvoukomorový 120x55D HD		m	20	427,01	8 540,20	226,71	4 534,20		13 074,40 Kč	
1809	74200000R112	STÍNÍČÍ KANÁL 40x30		m	20	312,75	6 255,00	226,71	4 534,20		10 789,20 Kč	
1810	74200000R113	Krabice KP PK		ks	12	65,19	782,28	65,49	785,88		1 568,16 Kč	
1811	74200000R114	Přístrojová podložka		ks	12	5,04	60,48	8,06	96,72		157,20 Kč	

1812	74200000R115	Žlab 50/50 drátěný		m	121	178,54	21 603,34	173,91	21 043,11	42 646,45 Kč
1813	74200000R116	Žlab 100/50 drátěný		m	15	190,63	2 859,45	201,52	3 022,80	5 882,25 Kč
1814	74200000R117	Žlab 150/50 drátěný		m	35	221,37	7 747,95	226,71	7 934,85	15 682,80 Kč
1815	74200000R118	Žlab 200/50 drátěný		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1816	74200000R119	Žlab 250/50 drátěný		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1815	74200000R120	Žlab 250/100 neděrovaný		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
1816	74200000R121	Požární ucpávky		m/2	1	8 060,66	8 060,66	2 015,16	2 015,16	10 075,82 Kč

CELKEM

696 153,00 Kč

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztrátné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.6.2 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby: **Rozšíření kapacity MŠ Lipence** Doba výstavby: Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence

Druh stavby: Zacátek výstavby: Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.

Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211 Konec výstavby: Zhotovitel: dle výběrového řízení

JKSO: Zpracováno dne: 25.10.2023 Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	2.ETAPA Poč.m.j.	Materiál		Práce		2.ETAPA CELKEM
						Cena/m.j.	2.ETAPA Celkem	Cena/m.j.	2.ETAPA Celkem	
2100		EZS zařízení				196 991,30 Kč		118 170,02 Kč		315 161,32 Kč
2101	74200000R124	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2102	74200000R125	LCD klávesnice s velkým displejem (KL13)		ks	1	4 877,28	4 877,28	1 331,72	1 331,72	6 209,00 Kč
2103	74200000R126	Klávesnice LCD		ks	1	3 006,32	3 006,32	1 331,72	1 331,72	4 338,04 Kč
2104	74200000R127	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s tamper kontaktem		ks	14	2 765,11	38 711,54	666,01	9 324,14	48 035,68 Kč
2105	74200000R128	ETHERNET MODUL		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2106	74200000R129	systémový GSM modul		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2107	74200000R130	Magnetický kontakt plastový, polarizovaný, 4 drát		ks	9	394,47	3 550,23	168,37	1 515,33	5 065,56 Kč
2108	74200000R131	Požární hlásič do EZS opto kouřový		ks	40	1 038,11	41 524,40	238,39	9 535,60	51 060,00 Kč
2109	74200000R132	Požární hlásič do EZS tepelný		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2110	74200000R133	Tlačítkový požární hlásič		ks	11	337,54	3 712,94	147,71	1 624,81	5 337,75 Kč
2111	74200000R134	ZELENÉ ÚNIKOVÉ TLAČÍTKO 2 kontakty		ks	9	975,84	8 782,56	238,39	2 145,51	10 928,07 Kč
2112	74200000R135	Detektor PIR + MW, MW-AM, dosah 15 m		ks	22	1 293,74	28 462,28	238,39	5 244,58	33 706,86 Kč
2113	74200000R136	Stropní, PIR + MW, IR-AM		ks	1	1 304,21	1 304,21	238,39	238,39	1 542,60 Kč
2114	74200000R137	Detektor tříštění skla AUDIO dosah 9m		ks	9	484,45	4 360,05	238,39	2 145,51	6 505,56 Kč
2115	74200000R138	Panikové tlačítko		ks	3	808,69	2 426,07	196,48	589,44	3 015,51 Kč
2116	74200000R139	Tlačítko ovládání brány přes PZTS		ks	1	187,91	187,91	156,18	156,18	344,09 Kč
2117	74200000R140	Detektor zaplavení		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2118	74200000R141	Posilový zdroj pro EZS 12V/10A		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2119	74200000R142	Akumulátor zdroje AKU 12V/40 Ah + ÚSTŘEDNA		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2120	74200000R143	SW pro ústřednu EZS správce		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2121	74200000R144	Instalační krabice RK 40		ks	10	38,09	380,90	65,49	654,90	1 035,80 Kč
2122	74200000R145	Relé schrack s patičí pro ovládání včetně krabice		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2123	74200000R146	Sířena venkovní zálohovaná		ks	1	1 395,12	1 395,12	253,10	253,10	1 648,22 Kč
2124	74200000R147	Sířena vnitřní		ks	3	231,54	694,62	253,10	759,30	1 453,92 Kč
2125	74200000R148	Vybavovací tlačítko z WC invalida		ks	1	1 183,29	1 183,29	352,65	352,65	1 535,94 Kč
2126	74200000R149	Přivolávací tlačítko RT z WC invalida		ks	2	1 505,82	3 011,64	352,65	705,30	3 716,94 Kč
2127	74200000R150	Signalizace (akustická a optická) z WC invalida		ks	1	2 463,21	2 463,21	352,65	352,65	2 815,86 Kč

2128	74200000R151	Napojení na 230 V/50Hz - revize		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2129	74200000R152	Krabice pro napojení napájení do klávesnic a koncentrátorů		ks	17	64,49	1 096,33	62,47	1 061,99	2 158,32 Kč
2130	74200000R153	E Kabel FTP 4x2x0,55 sběrnice EZS LSNH barva bílá		m	250	10,88	2 720,00	18,64	4 660,00	7 380,00 Kč
2131	74200000R154	N Kabel EZS lankový 2x1,5mm napájení		m	180	9,98	1 796,40	18,64	3 355,20	5 151,60 Kč
2132	74200000R155	S Kabel FTP 4x2x0,55 LSZH barva bílá		m	3800	10,88	41 344,00	18,64	70 832,00	112 176,00 Kč

2200		ACS přístupový systém		193 416,85 Kč			48 311,43 Kč		241 728,28 Kč	
2201	74200000R156	Server ACS (do racku 600x600) š.482x v.42,8 x hl. 534,59 Server, 1socketový, 6jádrový procesor Intel Xeon E-2336 (2.9/4.8GHz, 12 vláken, 12MB cache), 16GB DDR4 ECC paměti, disky 2x 600 GB SAS (celkem 4 pozice pro 3.5" disky HotPlug). Vybraná rozhraní: 2x GLAN. Výbava: statické ližiny, řadič PERC H755 (adaptér pro R350), vzdálená správa iDRAC9 Enterprise 15G, zdroj 2x 600W (redundantní, Hot-Plug, režim 1+1). Záruka 3 roky ProSupport, oprava následující pracovní den.		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
2202	74200000R157	Licence pro operační serverový systém		ks	0		0,00		0,00	0,00 Kč
2203	74200000R158	Software pro 16 čteček		ks	1	36 139,95	36 139,95	22 851,96	22 851,96	58 991,91 Kč
2204	74200000R159	Integrace PZTS s ACS		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2205	74200000R160	Integrace VSS		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2206	74200000R161	ŘJ Kantech 400 pro 4 čtečky		ks	2	38 538,72	77 077,44	666,01	1 332,02	78 409,46 Kč
2207	74200000R162	Kantech deska I/O 8		ks	1	18 692,66	18 692,66	666,01	666,01	19 358,67 Kč
2208	74200000R163	Čtečka HID		ks	8	5 114,49	40 915,92	387,31	3 098,48	44 014,40 Kč
2209	74200000R164	Posilový zdroj pro EZS 24V/5A		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2210	74200000R165	Akumulátor zdroje AKU 12V/18 Ah		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2211	74200000R166	Rozvodná svorkovnice/tišťový spoj + kovový kryt s 16 šroubovacími svorkami a mechanickým NC kontaktem, tamper. Montáž je určena do instalační krabice typu KO-68 pod omítku.		ks	9	263,58	2 372,22	115,87	1 042,83	3 415,05 Kč
2212	74200000R167	Krabice propojovací		ks	9	98,74	888,66	75,57	680,13	1 568,79 Kč
2213	74200000R168	Keystone cat.5E do patch panelu		ks	0	—	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2214	74200000R169	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks	0	—	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2215	74200000R170	Datový kabel UTP 4x2x0,55 LSOH fialový kabel B		m	1000	17,33	17 330,00	18,64	18 640,00	35 970,00 Kč
2216	74200000R171	Datový kabel FTP 4x2x0,55 venkovní černý kabel Bv		m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč

2300	CCTV (průmyslová televize)		51 193,49 Kč			23 560,49 Kč		74 753,98 Kč	
-------------	-----------------------------------	--	---------------------	--	--	---------------------	--	---------------------	--

2301	74200000R172	Kamera 4MPIX ACUSENSE 1/3" CMOS čip Progressive Scan Vestavěný objektiv 2,8 mm@F1.4/ úhel záběru 103° (horizontálně); 55° (vertikálně), 123° (diagonálně) Citlivost: 0,003 Lux @ F1.4 (AGC ON) / 0 Lux s IR Rychlost závěrky: 1/3 s - 1/100 000 s Komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG Skutečný režim DEN/NOG - ICR (IR cut filtr) IR přísvit s dosahem 30m Redukce šumu - 3D DNR WDR - kompenzace protisvětla: 120dB BLC - nastavení zóny 3-axiální nastavení v rozsahu 0°-360° horizontálně, 0-90° vertikálně, 0°-360° rotace 4MPix rozlišení (2688 × 1520) @ při 25 sn/s Datový tok: 32 Kbps~8Mbps Triple STREAM - 3 nezávislé streamy Nastavení obrazu: sytost, jas, kontrast, ostrost, AGC a AWB ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream Přepínání do nočního režimu: den / noc / automaticky / podle plánu		ks	11	3 390,82	37 299,02	518,20	5 700,20	42 999,22 Kč
2302	74200000R173	32 kanálový NVR pro IP kamery Maximální datový tok 256Mb / 160Mb (záznam / odchozí) HDMI/VGA nezávislé video výstupy - HDMI výstup až ve 4K(3840x2160), VGA výstup až ve 2Mpx (1920x1080) Video komprese: H.265+/H.265/H.264/H.264+/MPEG4 Rozlišení pro záznam (8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/...) 1x AUDIO IN / OUT - pouze pro obousměrnou audio komunikaci Synchronní přehrávání 16 kanálů Schopnost zobrazení: 2-ch@4K / 8-ch@1080p 4x SATA HDD s kapacitou do 10TB Síťové protokoly: TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 2x Gb LAN 1x RS-485, 1x RS-232 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0 (vstup pro myš; USB Backup pro - Flash) 16x ALARM vstup / 4x ALARM výstup Napájení: 100-240 VAC,		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2303	74200000R174	Pevný disk e pro DVR 8TB		ks	1	5 069,14	5 069,14	352,65	352,65	5 421,79 Kč
2304	74200000R175	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks	0	—	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2305	74200000R176	Keystone cat.5E do patch panelu		ks	11	60,45	664,95	75,67	832,37	1 497,32 Kč
2306	74200000R177	Organizer 1U 5x háček 40x80		ks	0	—	0,00	0,00	0,00	0,00 Kč
2307	74200000R178	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks	11	10,08	110,88	75,57	831,27	942,15 Kč
2308	74200000R179	Datový kabel cat.5e modrý kabel K		m	850	9,47	8 049,50	18,64	15 844,00	23 893,50 Kč

2400		Nosné a úložné konstrukce					32 492,51 Kč		27 998,91 Kč		60 491,42 Kč	
2401	74200000R180	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1220 (20/14,1mm)		m	100	9,98	998,00	29,22	2 922,00		3 920,00 Kč	
2402	74200000R181	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m	15	14,91	223,65	30,23	453,45		677,10 Kč	
2403	74200000R182	Žlab 50/50 drátěný		m	130	178,54	23 210,20	173,91	22 608,30		45 818,50 Kč	
2404	74200000R183	Požární ucpávky		m/2	1	8 060,66	8 060,66	2 015,16	2 015,16		10 075,82 Kč	

CELKEM

692 135,00 Kč

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztrátné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkových cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.7 - Měření a regulace - soupis dodávek a prací
II.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence						
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.						
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení						
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:							
Kód	Název	Mj	Počet	Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	
	Rozvaděč LAP2									
74400000R01	Rozvaděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	13 627,98	13 627,98		0,00	13 627,98	13 627,98	
74400000R02	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06	
74400000R03	Vývodka M20x1, 5 s matcí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60	
74400000R04	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48	
74400000R05	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52	
74400000R06	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92	
74400000R07	Stykač 1kW, 230V, cívkva 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61	
74400000R08	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00	
74400000R09	Nosič štitku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60	
74400000R10	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40	
74400000R11	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65	
74400000R12	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58	
74400000R13	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31	
74400000R14	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	15 716,90	15 716,90	15 716,90	15 716,90	
	Rozvaděč LAP2 - celkem				23 218,71		15 716,90		38 935,61	
	Rozvaděč LAP4									
74400000R15	Rozvaděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	6 277,47	6 277,47		0,00	6 277,47	6 277,47	
74400000R16	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06	
74400000R17	Vývodka M20x1, 5 s matcí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60	
74400000R18	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48	
74400000R19	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52	
74400000R20	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92	
74400000R21	Stykač 1kW, 230V, cívkva 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61	
74400000R22	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00	
74400000R23	Nosič štitku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60	
74400000R24	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40	
74400000R25	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65	
74400000R26	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58	
74400000R27	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31	
74400000R28	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	12 573,52	12 573,52	12 573,52	12 573,52	
	Rozvaděč LAP4 - celkem				15 868,20		12 573,52		28 441,72	
	Rozvaděč LAP6									
74400000R29	Rozvaděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks	1,00	13 627,98	13 627,98		0,00	13 627,98	13 627,98	
74400000R30	Žlab kabelový perforovaný	m	2,00	160,03	320,06		0,00	160,03	320,06	
74400000R31	Vývodka M20x1, 5 s matcí	ks	20,00	34,68	693,60		0,00	34,68	693,60	
74400000R32	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks	1,00	336,48	336,48		0,00	336,48	336,48	
74400000R33	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2,00	252,26	504,52		0,00	252,26	504,52	
74400000R34	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	4,00	117,73	470,92		0,00	117,73	470,92	
74400000R35	Stykač 1kW, 230V, cívkva 230V	ks	1,00	399,61	399,61		0,00	399,61	399,61	
74400000R36	Svorka CBD-4-běžová	ks	20,00	13,30	266,00		0,00	13,30	266,00	
74400000R37	Nosič štitku, 30x50mm, prázdný	ks	20,00	45,93	918,60		0,00	45,93	918,60	
74400000R38	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s patičí	ks	10,00	270,84	2 708,40		0,00	270,84	2 708,40	
74400000R39	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks	1,00	222,65	222,65		0,00	222,65	222,65	
74400000R40	Přepětová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks	1,00	2 193,58	2 193,58		0,00	2 193,58	2 193,58	
74400000R41	Transformátor 230/24V, 63VA	ks	1,00	556,31	556,31		0,00	556,31	556,31	
74400000R42	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl	1,00		0,00	15 716,90	15 716,90	15 716,90	15 716,90	
	Rozvaděč LAP6 - celkem				23 218,71		15 716,90		38 935,61	
	Ridici systém									
	<i>Součást rozvaděče LAP2</i>									
74400000R43	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06	
74400000R44	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	53 101,46	53 101,46		0,00	53 101,46	53 101,46	
74400000R45	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	41,00		0,00	464,36	19 038,76	464,36	19 038,76	
74400000R46	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84	
74400000R47	test 1:1	ks	41,00		0,00	92,87	3 807,67	92,87	3 807,67	
	<i>Součást rozvaděče LAP4</i>									
74400000R48	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06	
74400000R49	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks	1,00	43 529,02	43 529,02		0,00	43 529,02	43 529,02	
74400000R50	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	24,00		0,00	464,36	11 144,64	464,36	11 144,64	
74400000R51	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84	
74400000R52	test 1:1	ks	24,00		0,00	92,87	2 228,88	92,87	2 228,88	
	<i>Součást rozvaděče LAP6</i>									
74400000R53	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	1,00	2 076,06	2 076,06		0,00	2 076,06	2 076,06	
74400000R54	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	52 495,22	52 495,22		0,00	52 495,22	52 495,22	
74400000R55	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	38,00		0,00	464,36	17 645,68	464,36	17 645,68	
74400000R56	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84	
74400000R57	test 1:1	ks	38,00		0,00	92,87	3 529,06	92,87	3 529,06	
	<i>Součást stropního chlazení</i>									
74400000R58	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 24DI, 6AO, 16xDO,	ks	1,00	39 499,70	39 499,70		0,00	39 499,70	39 499,70	
74400000R59	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	26,00		0,00	464,36	12 073,36	464,36	12 073,36	
74400000R60	parametrizace PLC	hod	2,00		0,00	392,92	785,84	392,92	785,84	
74400000R61	test 1:1	ks	26,00		0,00	92,87	2 414,62	92,87	2 414,62	
	Ridici systém - celkem				194 853,58		75 026,03		269 879,61	
	Polní instrumentace									
	<i>Dle technologického schématu rozdělovačů podlahového vytápění 6a-e</i>									
74400000R62	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	14,00	295,61	4 138,54	322,43	4 514,02	618,04	8 652,56	
	<i>Dle technologického schématu rozdělovačů stropního chlazení 7a-o</i>									
74400000R63	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	7,00	295,61	2 069,27	322,43	2 257,01	618,04	4 326,28	
74400000R64	Snímač rosného bodu, kontaktní, příložený	ks	15,00	2 536,46	38 046,90	322,43	4 836,45	2 858,89	42 883,35	
	<i>Dle technologického schématu VZT</i>									
74400000R65	Snímač teploty stonkový do VZT, délka stonku 180 mm, Ni1000	ks	12,00	793,49	9 521,88	322,43	3 869,16	1 115,92	13 391,04	
74400000R66	Snímač teploty příložený, Ni1000	ks	3,00	672,91	2 018,73	322,43	967,29	995,34	2 986,02	
74400000R67	Snímač diferenčního tlaku, kontaktní, rozsah 50-500Pa	ks	9,00	19,19	172,71	322,43	2 901,87	341,62	3 074,58	
74400000R68	Elektrický pohon klapkový s vratnou pružinou - 20Nm, 24V, on-off	ks	6,00	4 052,63	24 315,78	322,43	1 934,58	4 375,06	26 250,36	
74400000R69	Elektrický pohon klapkový - 20Nm, 24V, 0-10V	ks	3,00	3 280,73	9 842,19	322,43	967,29	3 603,16	10 809,48	
74400000R70	Protimrazová ochrana kapilárová, kontakt 230V, délka 6m	ks	3,00	3 288,79	9 866,37	322,43	967,29	3 611,22	10 833,66	
	Polní instrumentace - celkem				99 992,37		23 214,96		123 207,33	
	Elektromontáže									
74400000R71	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x1,5, pevně	m		165,00	13,79	2 275,35	27,23	4 492,95	41,02	6 768,30
74400000R72	Vodič silový, izolace PVCH07V-K 6 CR , pevně	m		200,00	18,21	3 642,00	27,23	5 446,00	45,44	9 088,00
74400000R73	Kabel stíněný, JYTY-O 2x1 , pevně	m		990,00	9,54	9 444,60	27,23	26 957,70	36,77	36 402,30
74400000R74	Kabel stíněný, JYTY-O 4x1 , pevně	m		785,00	15,48	12 151,80	27,23	21 375,55	42,71	33 527,35
74400000R75	Kabel stíněný, JYTY-O 7x1 , pevně	m		50,00	26,08	1 304,00	27,23	1 361,50	53,31	2 665,50
74400000R76	Kabel datový, UTP cat. 5E	m		785,00	8,27	6 491,95	27,23	21 375,55	35,50	27 867,50
74400000R77	ZSA16 na potrubí	ks		20,00	15,66	313,20	0,00	0,00	15,66	313,20
74400000R78	Cu pás ZS16 20x500x0,5mm	ks		50,00	19,35	967,50	0,00	0,00	19,35	967,50
74400000R79	Svorkovnice nospojování MFT	ks		2,00	230,10	460,20	322,43	644,86	552,53	1 105,06

744000000R80	Ocelové nosné konstrukce pro přístroje, do 5kg	ks	10,00	214,95	2 149,50	358,26	3 582,60	573,21	5 732,10
744000000R81	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 62/50 žlab s víkem	m	60,00	274,60	16 476,00	143,30	8 598,00	417,90	25 074,00
744000000R82	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 125/50 žlab s víkem	m	60,00	376,44	22 586,40	143,30	8 598,00	519,74	31 184,40
744000000R83	kabelový závěs	ks	10,00	44,67	446,70	35,83	358,30	80,50	805,00
744000000R84	Trubka plastová LA, d 16 mm, pevně, včetně příchytky	m	200,00	12,53	2 506,00	35,83	7 166,00	48,36	9 672,00
744000000R85	Osazení hmoždinky do ocelového zdiva	ks	200,00	1,02	204,00	28,66	5 732,00	29,68	5 936,00
744000000R86	Protipožární ucpávka, průchod stěnou, stropem	dm2	10,00	716,51	7 165,10	322,43	3 224,30	1 038,94	10 389,40
744000000R87	Zapojení malého přístroje	ks	80,00	0,00	0,00	322,43	25 794,40	322,43	25 794,40
744000000R88	Servisní Vypínač, 3-pól, 20A	ks	6,00	926,35	5 558,10	394,08	2 364,48	1 320,43	7 922,58
744000000R89	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2,5 mm2	ks	60,00	0,00	0,00	16,12	967,20	16,12	967,20
744000000R90	Ukončení a zapojení stínění pláště kabelu	ks	60,00	0,00	0,00	80,61	4 836,60	80,61	4 836,60
744000000R91	Montáž rozvaděčů skříňových do 200 kg	ks	3,00	0,00	0,00	5 158,89	15 476,67	5 158,89	15 476,67
744000000R92	Podružný materiál	kpl	1,00	4 707,11	0,00	0,00	0,00	4 707,11	0,00
Elektromontáže - celkem					94 142,40		168 352,66		262 495,06
Hodinové zúčtovací sazby									
744000000R93	Uvedení do provozu	hod	60,00		0,00	752,34	45 140,40	752,34	45 140,40
744000000R94	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	16,00		0,00	788,16	12 610,56	788,16	12 610,56
744000000R95	Lešení, nátery	kpl	1,00	17 364,27	17 364,27	22 928,41	22 928,41	40 292,68	40 292,68
744000000R96	Koordinace postupu montáže s ostatními profesemi	hod	20,00		0,00	394,08	7 881,60	394,08	7 881,60
744000000R97	Stavební výpomoc	hod	5,00		0,00	286,61	1 433,05	286,61	1 433,05
744000000R98	Revizní technik, provedení revizní zkoušky dle ČSN	hod	20,00		0,00	358,26	7 165,20	358,26	7 165,20
744000000R99	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00		0,00	322,43	2 579,44	322,43	2 579,44
744000000R100	Výrobní dokumentace rozvaděčů	kpl	1,00		0,00	38 132,81	38 132,81	38 132,81	38 132,81
744000000R101	Doprava, stavební přesuny hmot	kpl	1,00		0,00	23 186,35	23 186,35	23 186,35	23 186,35
744000000R104	Hodinové zúčtovací sazby - celkem				17 364,27		161 057,82		178 422,09

CELKEM

940 317,03

SO 01 - D.1.4.8 - Fotovoltaika - soupis dodávek a prací I.ETAPA

Název stavby: Rozšíření kapacity MŠ Lipence			Doba výstavby:		Objednatel : Úřad městské části Praha - Lipence				
Druh stavby:			Zacátek výstavb		Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.				
Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212			Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení				
JKSO:			Zpracováno dne: 25.10.2023		Zpracoval:				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Matériál	227 408,25						
1	341408241T	Kabely DC, Cu 6mm2 (červené+černé)	m	170,00000	56,50	9 605,00		Vlastní	Indiv
2	341408242T	Silový kabel 1-CXKE(H)-R-J 5x10 B2ca,s1,d0	m	40,00000	192,47	7 698,80		Vlastní	Indiv
3	341408243T	Silový kabel 1-CXKE(H)-R-J 3x1,5 B2ca,s1,d0	m	55,00000	32,08	1 764,40		Vlastní	Indiv
4	341408449T	Silový kabel 1-CXKH-R-J 1x16 RE B2cas1d0	m	10,00000	115,48	1 154,80		Vlastní	Indiv
5	3712013061T	FTP kabel Solarix SXKD-5E-FTP-PE	m	20,00000	18,00	360,00		Vlastní	Indiv
6	371209062T	Hromosvodný materiál, pospojování s hromosvodem	kompl	1,00000	3 849,34	3 849,34		Vlastní	Indiv
7	990001T	FV panel monokrystalický Hmotnost 25,0 kg Rozměry 1909x1134x30 mm	ks	18,00000	6 466,90	116 404,20		Vlastní	Indiv
8	990002T	Síťový měnič 10 kW, 3x230/400V Max výkon FVE DC 15 kWp Max výkon AC 10 kW Krytí IP65 Hmotnost 16 kg, rozměry 354x433x155 mm	ks	1,00000	43 921,02	43 921,02		Vlastní	Indiv
9	990003T1	Hliníková konstrukce pro FV panely na plochou střechu včetně balastní zátěže, konstrukce typ východ-západ, sklon 10°, krytina střešní folie	ks	18,00000	1 257,45	22 634,10		Vlastní	Indiv
10	990004T	DC rozvaděč vč. výzbroje, plechová skříň pro venkovní užití	kompl	1,00000	7 185,44	7 185,44		Vlastní	Indiv
11	990005T	AC rozvaděč vč. výzbroje, plechová skříň protipožární provedení skříň EI30DP1, dvířka EI15DP1+Sm	kompl	1,00000	8 340,25	8 340,25		Vlastní	Indiv
12	990006T	Ostatní pomocný materiál (lišty, kabelové žlaby, dutinky, lisovací oka, spojovací materiál, stahovací pásky, bezp. tabulky)	kompl	1,00000	4 490,90	4 490,90		Vlastní	Indiv
Díl: 900		HZS	4 490,90						
13	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	kompl	1,00000	4 490,90	4 490,90		RTS 23/ II	Indiv
Díl: M65		Elektroinstalace a veřejné osvětlení	27 843,59						
14	6500222131T00	Montáž hliníkové konstrukce a FV panelů, venkovní kabeláž	kompl	1,00000	18 348,54	18 348,54		Vlastní	Indiv
15	6500222132T00	Ostatní montáž (montáž kabelových tras, rozvaděčů, měničů)	kompl	1,00000	4 362,59	4 362,59		Vlastní	Indiv
16	6500222133T00	Úprava rozvaděče měření	kompl	1,00000	3 207,79	3 207,79		Vlastní	Indiv
17	6500222135T00	Spuštění a nastavení FVE	kompl	1,00000	1 924,67	1 924,67		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady	26 367,20						
18	1101T00	Zdvíhací práce	kompl	1,00000	1 283,11	1 283,11		Vlastní	Indiv
19	1102T00	Doprava	kompl	1,00000	3 849,34	3 849,34		Vlastní	Indiv
20	1103T00	Zaškolení obsluhy	kompl	1,00000	1 283,11	1 283,11		Vlastní	Indiv
21	6500222136T00	Kooperace při vyřízení administrativy	kompl	1,00000	16 743,85	16 743,85		Vlastní	Indiv
22	004111020R	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení	kompl	1,00000	3 207,79	3 207,79		RTS 23/ II	Indiv
Celkem						286 109,94			

SO 01 - D.1.5 - Gastronomická technologie - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

poz	název zařízení	ks	rozměry mm	cena bez DPH/ks	cena celkem	typ zařízení
2. Etapa						
Ve výkazu výměr bude vyplněna cena bez DPH a typ nabízeného zařízení pro snadnou identifikaci a kontrolu nabídky. Úroveň nabízených zařízení musí odpovídat popisu ve výkazu výměr nebo musí být vyšší. Nižší úroveň se nepřipouští. Rozměry zařízení jsou nastaveny jako optimální, připouští se rozměrová odchylka ± 5% nebo v rámci dané tolerance. Elektrický příkon: pokud není tolerance u zařízení uvedena, připouští se odchylka ± 5%. Přesné rozměry neutrálního nerezového vybavení nutno dle skutečné stavby. Uváděné rozměry jsou v mm (š x hl x v). Vítězný uchazeč provede kontrolu výroby elektro a ZTI v návaznosti na jim dodávané typy spotřebičů a další gastro vybavení. V případě nutnosti úpravy vývodů uvedených v projektové dokumentaci je vítězný uchazeč povinen na toto upozornit zadavatele a v případě nutnosti poskytnout prováděcí dokumentaci s aktualizací vývodů odpovídající dodávaným spotřebičům. Uchazeč v nabídce předloží technické nebo katalogové listy k následujícím pozicím pro snadnou identifikaci: C.1.03 výdej jídla - poz. 2 D.1.04, C.2.04, D.2.04 výdejny jídla - poz. 6, 10						
C.1.03 VÝDEJ - 2. etapa						
1	725000000R0 1 Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládaním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládaním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obrubí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložním. V pracovní desce stolu jsou veřaveny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	3	650x845x900	27 024,58	81 073,74	3x z 1. etapy
2	725000000R0 2 Výrobník čaje 5l Překapávací zařízení na čaj s pevným připojením vody. • Model bez kohoutu na horkou vodu. • Nápoj je překapáván do odnímatelných nádob se skleněným vodoznakem. • Nerezový bojler s pojistkou proti chodu naprázdno. • Košové filtry • Zařízení je vybaveno: • digitálním ovládaním, • indikátorem zaplnění, • celkovým a denním počítadlem vydaného množství, • akustickým signálem dokončení překapávání, • spínacími hodinami, • optimálním bezpečnostním zařízením • Příkon: 3,2 kW • Napětí: 400 V Sestava se skládá z: • průtokové jednotky, • 2 zásobníků 5l, • filtrační jednotky • a nástěnné konzole Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	970x540x740	67 209,82	67 209,82	Bonamat B5
2a	725000000R0 3 Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	11 754,18	11 754,18	3x z 1. etapy
3	725000000R0 4 Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjmátelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jistěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	3	400x600x900	10 749,55	32 248,65	3x z 1. etapy
4	725000000R0 5 Vyhřívavý vozík s přivhřícením, kapacita 15xGN1/1 , provedení dvouplášťové, izolované lisované bučnice s roztečí vsmůl 75 mm, rovnoměrné proudění horkého vzduchu zajišťuje ventilátor a distanční prvky na zadní stěně a dveřích vozíku, digitální termostaty, ovládání teploty vnitřního prostoru vozíku (30-90°C) a ovládání zvihřování, dno vozíku vybaveno výpustným kohoutem, aretace dveří, uzavírání klikou se zámkem, masivní rohové nárazníky, 4 otočná kolečka, 2 s brzdou	2	570x825x1465	62 889,91	125 779,82	Abner ETV-B 1x15 GN 1/1
5	725000000R0 6 Nerez stůl	1	1200x800x850	0,00		stávající
6	725000000R0 7 Nerez stůl, spodní police, 2 zásuvky	1	1200x800x850	0,00		stávající
7	725000000R0 8 Nerez regál, 4 police	1	800x500x1800	0,00		stávající
8	725000000R0 9 Nerez regál, 4 police	0	1600x500x1800	0,00		neoceňovat, je z 1. etapy
9	725000000R1 0 Umyvadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládaním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovачho ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
9a	725000000R1 1 Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
9b	725000000R1 2 Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
9c	725000000R1 3 Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
D.1.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KRÍDLO D - 2. etapa						
1	725000000R1 4 Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládaním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládaním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obrubí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložním. V pracovní desce stolu jsou veřaveny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	650x845x900	0,00		neoceňovat, pouze příprava el.
2	725000000R1 5 Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	8 037,05	16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R1 6 Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R1 7 Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	7 032,42	21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R1 8 Skříňka lamino s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	9 041,68	9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R1 9 Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R2 0 Skříňka lamino s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	9 544,00	9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R2 1 Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	nerez výroba
6	725000000R2 2 Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cykus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojité filtrační systém s vyjmátelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R2 3 Nerez podstavec pod myčku, spodní plně police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba

7	72500000R2 4	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R2 5	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	72500000R2 6	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R2 7	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm. - max. Ø36 mm.	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	72500000R2 8	Průtlač kombinace chladničky a mrazničky , celkový objem 361 l (294 + 107) litrů; dva kompresory, samostatné regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným náterem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných políčkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	19 992,16	19 992,16	Liebherr GCv 41010
11	72500000R2 9	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x600x850	6 027,79	6 027,79	truhlář výroba
12	72500000R3 0	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x300x700	5 525,47	5 525,47	truhlář výroba
13	72500000R3 1	Umývadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	72500000R3 2	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	72500000R3 3	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
13c	72500000R3 4	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	72500000R3 5	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	72500000R3 6	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s dřevanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunujištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	72500000R3 7	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	72500000R3 8	Varná nerezová konvice 1,5l , regulace teploty v rozmezí 40-100 ° C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
		C.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO C - 2. etapa					
1	72500000R3 9	Výdejní vozík 2xGN 1/1 , vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyřihávanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen polici, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovými obryšy, 2 opatřena arelační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložněním. V pracovní desce stolu jsou veřazené vany opatřené výtokovými ventily a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C. až +90°C	1	650x845x900	0,00		neoceňovat, pouze příprava el.
2	72500000R4 0	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	8 037,05	16 074,10	truhlář výroba
2a	72500000R4 1	Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	72500000R4 2	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	7 032,42	21 097,26	truhlář výroba
4	72500000R4 3	Skříňka lamino s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	9 041,68	9 041,68	truhlář výroba
4a	72500000R4 4	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	72500000R4 5	Skříňka lamino s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	9 544,00	9 544,00	truhlář výroba
5a	72500000R4 6	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	truhlář výroba
6	72500000R4 7	Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cykus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojité filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	72500000R4 8	Nerez podstavec pod mýdlo, spodní plně police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba
7	72500000R4 9	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R5 0	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	72500000R5 1	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R5 2	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm. - max. Ø36 mm.	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	72500000R5 3	Průtlač kombinace chladničky a mrazničky , celkový objem 361 l (294 + 107) litrů; dva kompresory, samostatné regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným náterem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných políčkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	19 992,16	19 992,16	Liebherr GCFv 4002
11	72500000R5 4	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x600x850	6 027,79	6 027,79	truhlář výroba
12	72500000R5 5	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x300x700	5 525,47	5 525,47	truhlář výroba
13	72500000R5 6	Umývadlo , celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenným ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	72500000R5 7	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	72500000R5 8	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM

13c	725000000R59	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	725000000R60	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	725000000R61	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s dřevanou horní vyfukovací plochou hl. 150, čajník je proti posunu jštěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	725000000R62	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	725000000R63	Varná nerezova konvice 1,5l , regulace teploty v rozmezí 40-100 °C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
		D.2.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KŘÍDLO D - 2. etapa					
1	725000000R64	Výdejní vozík 2xGN 1/1 , vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyzluzen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obrubí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložím. V pracovní desce stolu jsou veřařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	650x845x900	0,00		neoceňovat, pouze příprava el.
2	725000000R65	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	2	1000x600x850	8 037,05	16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R66	Pracovní deska postformingová	2	1600x600x40	13 060,20	26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R67	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	3	600x600x850	7 032,42	21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R68	Skříňka lamino s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavu 480x480) a baterii (otvor pr. 35), plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	600x600x850	9 041,68	9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R69	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii	1	2400x600x40	7 534,73	7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R70	Skříňka lamino s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	900x600x850	9 544,00	9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R71	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm	1	900x600x40	3 516,21	3 516,21	nerez výroba
6	725000000R72	Profesionální mycí stroj stolního nádobí , Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595x610x845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500x500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cykus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s výfukovými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody	1	595x610x845	43 400,07	43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R73	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police	1	600x600x450	5 525,47	5 525,47	nerez výroba
7	725000000R74	Mikrovlnná trouba , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW	1	517x412x297	15 672,25	15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R75	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg	1	600x450	4 922,69	4 922,69	nerez výroba
8	725000000R76	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	4	600x300x700	4 520,84	18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R77	Tlaková sprcha s ramínkem Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem se sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm - max. Ø36 mm	1	výška 900	5 425,01	5 425,01	RDF
10	725000000R78	Proti kombinaci chladničky a mrazničky , celkový objem 361 (294 + 107) litru; dva kompresory, samostatné regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plně dveře Hardline; rozsah chlazení: +1 °C +15 °C až -14 °C -28 °C; ventilace a výhřevnost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu; vnitřní teplota je přiřazena vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nátěrem; jednoduchý tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 výfukové koše na skleněných políčkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, výměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh	1	597x665x2003	19 992,16	19 992,16	Liebherr GCFVg 4002
11	725000000R79	Skříňka lamino 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x600x850	6 027,79	6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R80	Závěsná skříňka lamino , plně dveře, korpusy-laminovaná dřevotřísková DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele	1	1000x300x700	5 525,47	5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R81	Umývadlo , celonerezové nástěnné umývadlo s kolenným ovládáním, sílonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vyplnění vody.	1	470x370	5 224,08	5 224,08	OEM
13a	725000000R82	Nerez zásobník na papírové ručníky	1	280x150x300	904,17	904,17	OEM
13b	725000000R83	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l	1	450x290	1 105,09	1 105,09	OEM
13c	725000000R84	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml	1	117x80x220	703,24	703,24	OEM
14	725000000R85	Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.	1	pr.210/v.445	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	725000000R86	Vozík nerez pod termos s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s dřevanou horní vyfukovací plochou hl. 150, čajník je proti posunu jštěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police	1	400x600x900	0,00		neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	725000000R87	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby	2	600x900x950	9 945,85	19 891,70	nerez výroba
	725000000R88	Varná nerezova konvice 1,5l , regulace teploty v rozmezí 40-100 °C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby	1	220x155x245	1 808,34	1 808,34	ETA Elektra
		Celkem zařízení bez DPH				1 067 420,60	
		Zpracování vývodových plánů • Doprava • Montáž • Výchozí revize • Zaškolení obsluhy	1		110 509,43	110 509,43	
		2. etapa - rozpočet technologie celkem bez DPH				1 177 930,03	
	725000000R89	Inventář					
	725000000R90	Chemie do myčky nádobí:					
	725000000R91	Mycí prostředek, 25 kg	3		2 411,11	7 233,33	
	725000000R92	Oplachový prostředek, 10l	3		894,12	2 682,36	
	725000000R93	Košové filtry papírové (250ks)	1		733,38	733,38	
		Inventář celkem				10 649,07	
		2. etapa - rozpočet celkem bez DPH				1 188 579,10	

SO 01 - D.1.9 - Záchytný systém - soupis dodávek a prací II. ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	02	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				27 982,50	11 723,82	39 706,33		0,15	
1	02	767842150R00	Kotvicí zařízení typu C dle CSN EN 795 - samostatný/prubežný prvek	kus	3,00	2 185,07	4 432,24	2 122,97	6 555,21	0,00	0,00	RTS II / 2023
2	02	767845150R00	Kotvicí zařízení typu C dle CSN EN 795 - koncový, rohový prvek	kus	9,00	1 976,11	13 837,21	3 947,78	17 784,99	0,01	0,13	RTS II / 2023
3	02	767849131R00	Štítek ID	kus	1,00	1 156,33	1 120,84	35,49	1 156,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
4	02	767849118R00	Nerezové lano 7 mm	m	70,00	195,90	8 592,21	5 120,79	13 713,00	0,00	0,02	RTS II / 2023
5	02	998767202R00	Presun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1 013,88	0,49	0,00	496,80	496,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)				0,00	4 420,40	4 420,40		0,00	
6	02	910 R00	Hzs - predbezne obhliadky a revize <i>Výchozí prohlídka</i>	h	8,00	552,55	0,00	4 420,40	4 420,40	0,00	0,00	RTS II / 2023

Celkem: 44 126,73

Poznámka:

SO 01 - D.1.8 - Odvětrání Radonu - soupis dodávek a prací

II. ETAPA

Název stavby: Rozšíření kapacity MŠ Lipence				Doba výstavby:		Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence						
Druh stavby:				Zacátek výstavby:		Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.						
Lokalita: Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211				Konec výstavby:		Zhotovitel: dle výběrového řízení						
JKSO:				Zpracováno dne: #####		Zpracoval:						
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
			HSV				21 449,48	19 787,23	41 236,72		0,07	
		87	Potrubí z trub plastických, sklenených a cedicových				21 449,48	19 787,23	41 236,72		0,07	
1		871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs.	m	144,32	133,95	0,00	19 331,07	19 331,07	0,00	0,00	RTS II / 2023
			odvětrání Radonu - dle pudorys		0,00							
			křídlo C		0,00							
			(10,45+14,7+3,007*3+3,77+4,025+1,08)*1,1		47,35							
			křídlo D		0,00							
			(20,525*2+10,45*2+6,55*4)*1,1		96,97							
2		3457115973	Trubka drenážní flex. perf. 100	m	158,75	125,70	19 954,52	0,00	19 954,52	0,00	0,07	RTS II / 2023
			144,3156		144,32							
			;ztrátné 10%; 14,43156		14,43							
3		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	2,00	195,34	2,39	388,29	390,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		28651691.A	Redukce kanalizační KGR	kus	2,00	746,29	1 492,58	0,00	1 492,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
5		998276101R00	Presun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,07	1 004,63	0,00	67,86	67,86	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV				7 006,42	4 087,99	11 094,41		0,05	
		721	Vnitřní kanalizace				7 006,42	4 087,99	11 094,41		0,05	
6		721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé, D 160 x 4,0 mm	m	16,00	489,12	4 726,66	3 099,26	7 825,92	0,00	0,05	RTS II / 2023
			odvětrání Radonu - dle pudorys		0,00							
			křídlo C		0,00							
		8			8,00							
			křídlo D		0,00							
		8			8,00							
7		721273150RT1	Hlavice odvětrávací	kus	2,00	1 148,50	2 203,80	93,20	2 297,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
8		892575111R00	Zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek	2,00	430,82	75,95	785,69	861,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
9		998721202R00	Presun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1,00	109,85	0,00	109,85	109,85	0,00	0,00	RTS II / 2023

Celkem: 52 331,13

Poznámka:

SO 04 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací I.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

Číslo položky	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	SO 04 - Areálová kanalizace II.Etapa				261 259,51
01.01	Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				255 678,23
01.01.01	721000000R01 Potrubí DN 125 z trub PVC KG SN 12	m	10,000	996,51	9 965,10
01.01.02	721000000R02 Potrubí DN 160 z trub PVC KG SN 12	m	15,000	1 399,19	20 987,85
01.01.03	721000000R03 Montáž potrubí	ks	25,000	177,48	4 437,00
01.01.04	721000000R04 VSAKOVACÍ OBJEKT - VS ZP, velikost vsakovacího tělesa 2,4 x 7,2 x 0,63 m, celkem stavební objem 10,89m³, 24ks boxu, včetně výkopu, obsypu, zásypu, uložení dle výrobce, kontrolní a šachty s litinovým poklopem a geotextilií	ks	1,000	126 835,80	126 835,80
01.01.05	721000000R05 Kontrolní a revizní šachta DN 425 s litinovým poklopem a kalovým prosotrem 0,5 m	ks	1,000	60 288,88	60 288,88
01.02	Výkopové práce				
01.02.01	721000000R06 Výkop rýhy z hornin číslo3	m3	18,000	312,55	5 625,90
01.02.02	721000000R07 Lože ze šterkopísku	m3	5,220	1 506,95	7 866,28
01.02.03	721000000R08 Zásyp sypaniny se zhutněním	m3	12,000	133,95	1 607,40
01.02.04	721000000R09 Zřízení pažení příložné	m2	30,000	245,58	7 367,40
01.02.05	721000000R10 Odstranění pažení	m2	30,000	89,30	2 679,00
01.02.06	721000000R11 Naložení, složení a odvoz přebytečného výkopku na skládku do 10 000m	m3	6,000	385,11	2 310,66
01.02.07	721000000R12 Poplatek za skládku	T	10,500	413,02	4 336,71
01.03	Ostatní				
01.03.01	721000000R13 Zkoušky těsnosti	m	25,000	54,81	1 370,25
2	Uvedení do provozu				5 581,28
02.01	721000000R14 Funkční zkoušky - revize	ks	1,000	5 581,28	5 581,28

SO 05 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel : Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.		Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Výrobce Manufacture	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
AREÁLOVÉ ROZVODY NN										
			Venkovní osvětlení							78 040,59
1	VO1	743000000R10	LED venkovní lampa, výška 310 cm, šířka 37 cm, barva černá, materiál: hliník, ocel, napětí 230 V, max. výkon (W) 36, stupeň krytí IP 44, teplota chromatičnosti 3000 K, vyzařovací úhel 100 stupňů, životnost min. 30000 hod., včetně zdroje, světelný tok 3600 lm, barva světla: teplá bílá, umístění sloupu cca 0,5 m od kraje				ks	3		
									14 545,97	43 637,91
2	sloup pro VO	743000000R11	Ocelový bezpaticový stožár v.3,1m pro venkovní osvětlení včetně přípojovací sady, pojistek, včetně betonového základu, barva černá				ks	3	6 996,95	20 990,85
3		743000000R12	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatky, revize a měření				kpl	1	1 506,95	1 506,95
4		743000000R13	Montáž komplet				kpl	1	11 904,88	11 904,88
			Ostatní náklady							4 520,84
4		743000000R36	Výchozí revize				kpl	1	4 520,84	4 520,84
CELKEM										82 561,43

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#NENÍ_K_DISPOZICI

Objekt:

SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

KSO:

Místo: k.ú. Lipence [683973]

CC-CZ:

Datum: 25.10.2023

Zadavatel:

ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7

IČ:

64574652

DIČ:

Zhotovitel:

#NENÍ_K_DISPOZICI

IČ:

#####

DIČ:

#####

Projektant:

Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice

IČ:

41127552

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice

IČ:

41127552

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 087 521,29

DPH základní
snížená

Základ daně
1 087 521,29
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
228 379,47
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 315 900,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#NENÍ_K_DISPOZICI

Objekt:

SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

Místo:

k.ú. Lipence [683973]

Datum:

25.10.2023

Zadavatel:

ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7

Projektant:

Ing.Jiří Křepinský, Za
Zrcadlem 149, 251
01 Babice

Zhotovitel:

#NENÍ_K_DISPOZICI

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský, Za
Zrcadlem 149, 251
01 Babice

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 087 521,29

HSV - Práce a dodávky HSV

1 087 521,29

1 - Zemní práce

209 677,53

2 - Zakládání

25 092,37

5 - Komunikace

563 874,66

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

13 602,35

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

145 822,25

997 - Přesun sutě

105 563,25

998 - Přesun hmot

23 888,88

Stayba:

#NENÍ K DISPOZICI

Objekt:

SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

Místo: k.ú. Lipence [683973]

Datum: 25.10.2023

Zadavatel: ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7

Projektant: Ing. Jiří Křepinský, Za
Zrcadlem 149, 251
01 Babice

Zhotovitel: #NENÍ K DISPOZICI

Zpracovatel: Ing. Jiří Křepinský, Za
Zrcadlem 149, 251
01 Babice

Náklady soupisu celkem	1 087 521,29
-------------------------------	---------------------

D HSV Práce a dodávky HSV

1 087 521,29

D 1 Zemní práce

209 677,53

Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS%2023_02/113106571									
2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	73,100	281,63		20 587,15	CS ÚRS 2023 02			

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111
VV	"betonové obrubníky" 73.1

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122252203						
4	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu u hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	4,634	631,24	2 925,17	CS ÚRS 2023 02

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251101
VV	"drenáž" 33,1*0,14

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117	
VV	"přebytek zemin tř.těžitelnosti I na skládku" 74,0+4,634-41,0	37,634

K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po su
		výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t

7	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	41,000	276,68	11 343,88	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC: https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171152111

8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	69,623	339,90	23 664,86	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 "hmotnost zeminy 1,85 t/m" 37,634*1,850		69,623			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,634	37,78	1 421,81	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 "na skládce" 37,634		37,634			
10	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	485,980	63,12	30 675,06	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112 "vozovka" 357,7 "chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0 "pod obrubami" (113,9+15,7)*0,3		357,700 89,400 38,880			
D 2			Zakládání		25 092,37			
11	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	3,641	1 674,39	6 096,45	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211561111 "drenáž" 33,1*0,11		3,641			
12	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	49,650	27,91	1 385,73	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211971110 "drenáž" 33,1*1,50		49,650			
13	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	52,133	61,39	3 200,44	CS ÚRS 2023 02
VV			"drenáž, ztratiné a prořez 5%" 33,1*1,50*1,05		52,133			
14	K	212752421	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 120° DN 100	m	33,100	435,34	14 409,75	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212752421 "drenáž" 33,1		33,100			
D 5			Komunikace		563 874,66			
15	K	564821011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 80 mm	m2	22,780	97,11	2 212,17	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564821011 "rozšíření plochy ŠD pod obrubami" 0,2*113,9		22,780			
16	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	89,400	218,51	19 534,79	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011 "chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0		89,400			
17	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	357,700	291,34	104 212,32	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861111 "vozovka" 357,7		357,700			
18	K	596211111	Kladení dlažby z beton.zámk.dlaždic komunik. pro pěší ručně s ložem z kamen.těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebyt.materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	89,400	519,56	46 448,66	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211111 "chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0		89,400			
19	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	91,052	379,52	34 556,06	CS ÚRS 2023 02
VV			88,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		91,052			
20	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	1,030	806,15	830,33	CS ÚRS 2023 02
VV			1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,030			
21	K	596212213	Kladení dlažby z beton.zámk.dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebyt.materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy nad 300 m2	m2	357,700	519,56	185 846,61	CS ÚRS 2023 02

		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596212213 "vozovka" 357,7		357,700				
22	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	361,277	471,20	170 233,72	CS ÚRS 2023 02	
		VV	357,7*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		361,277				
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						13 602,35	
23	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	26,750	418,64	11 198,62	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112051 "pod nopovou izolaci" 26,750		26,750				
24	K	711161223	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 9,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	26,750	43,45	1 162,29	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711161223 "délka 53,5 m, výška 0,5 m" 53,5*0,5		26,750				
25	M	28323022	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm – nopy hvězdicového tvaru	m2	29,425	42,19	1 241,44	CS ÚRS 2023 02	
		VV	"ztrátne a prořez 10%" 26,75*1,1		29,425				
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání						145 822,25	
26	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	4,000	751,67	3 006,68	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914111111						
27	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	2 660,93	5 321,86	CS ÚRS 2023 02	
		VV	"zn.B1" 1		1,000				
		VV	"zn.B20a" 1		1,000				
28	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	1 835,46	1 835,46	CS ÚRS 2023 02	
		VV	"zn.E13" 1		1,000				
29	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	2 660,93	2 660,93	CS ÚRS 2023 02	
		VV	"zn.IP12 se symbolem inv.vozíku" 1		1,000				
30	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	2,000	1 916,07	3 832,14	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914511112						
31	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000	757,49	1 514,98	CS ÚRS 2023 02	
32	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	24,28	48,56	CS ÚRS 2023 02	
33	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	8,000	145,67	1 165,36	CS ÚRS 2023 02	
		VV	"2ks/značku" 4*2		8,000				
34	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	31,500	378,75	11 930,63	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915211112 "zn.V10b, V10f" 31,5		31,500				
35	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	1,000	825,47	825,47	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915231112 "symbol inval.vozíku" 1,0		1,000				
36	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	31,500	63,12	1 988,28	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915611111						
37	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	1,000	121,39	121,39	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915621111						

38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	129,600	437,01	56 636,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213 15,7+113,9		129,600			
39	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	16,014	126,25	2 021,77	CS ÚRS 2023 02
VV			15,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,014			
40	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	116,178	135,96	15 795,56	CS ÚRS 2023 02
VV			113,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		116,178			
41	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	8,000	951,72	7 613,76	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/935113111 "celkem 2 žlaby, délky v m" 6,0+2,0		8,000			
42	M	56241002	žlab odvodňovací PE/PP zátěž A15-E600 světlá š 100mm	m	2,000	2 369,59	4 739,18	CS ÚRS 2023 02
43	M	56241022	žlab odvodňovací PE/PP zátěž A15-E600 světlá š 150mm	m	6,000	2 602,66	15 615,96	CS ÚRS 2023 02
44	M	56241016	rošt mústkový C250 litina pro žlab š 100mm	m	2,000	437,01	874,02	CS ÚRS 2023 02
45	M	56241024	rošt mústkový C250 litina pro žlab š 150mm	m	6,000	524,42	3 146,52	CS ÚRS 2023 02
46	M	56241204	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 100 mm s nátrubkem DN 110	kus	1,000	437,01	437,01	CS ÚRS 2023 02
47	M	56241406	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 100 mm	kus	1,000	145,67	145,67	CS ÚRS 2023 02
48	M	56241453	vpust' s kalovým košem s předformovaným odtokem zátěž A15-D 400kN pro žlaby z PE š 150mm	kus	1,000	4 088,51	4 088,51	CS ÚRS 2023 02
49	M	56241455	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 150 mm	kus	2,000	145,67	291,34	CS ÚRS 2023 02
50	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3	0,040	4 117,65	164,71	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966051111 "zídka z beton.palisád, průměrná výška 0,60m, průřez 0,11x0,11, délka zídky 5,5 m" 0,6*0,11*0,11*5,5		0,040			
D 997			Přesun sutě				105 563,25	
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	82,836	96,05	7 956,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551 "betonová zámková dlažba" 82,836		82,836			
52	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 573,884	24,08	37 899,13	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559 82,836*19 'Přepočtené koeficientem množství		1 573,884			
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	15,090	96,05	1 449,39	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561 "betonové obrubníky" 14,986 "betonové palisády" 0,104		14,986 0,104			
54	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	286,710	24,08	6 903,98	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569 15,09*19 'Přepočtené koeficientem množství		286,710			
55	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	97,926	524,42	51 354,35	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861 "betonová zámková dlažba" 82,836 "betonové obrubníky" 14,986 "betonové palisády" 0,104		82,836 14,986 0,104			
D 998			Přesun hmot				23 888,88	
56	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	157,143	152,02	23 888,88	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					

SO 07 - Sadové úpravy - soupis dodávek a prací II.ETAPA

Název stavby:	Rozšíření kapacity MŠ Lipence	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		18	Povrchové úpravy terénu				34 969,33	291 635,37	326 604,70		2,10	
1		181301111R00	Rozprostření ornice, tl.do 10 cm,nad 500m2 <i>dle v. koordinací situace</i> 981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9	m2	1 100,78 0,00 1 100,78	78,58	0,00	86 499,29	86 499,29	0,00	0,00	RTS II / 2023
2		162301101R00	Vodorovné přemístění z hor.1-4 do 500 m <i>dle v. koordinací situace</i> (981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,1	m3	110,08 0,00 110,08	1 178,77	0,00	129 756,64	129 756,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
3		167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3 <i>dle v. koordinací situace</i> (981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,1	m3	110,08 0,00 110,08	294,69	0,00	32 438,89	32 438,89	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		180400021RA0	Založení trávníku, s dodáním osiva <i>dle v. koordinací situace</i> 981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9	m2	1 100,78 0,00 1 100,78	19,59	2 763,96	18 800,32	21 564,28	0,00	0,03	RTS II / 2023
5		185804312R00	Zalitií rostlin vodou plochy nad 20 m2 <i>dle v. koordinací situace - trávník</i> (981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,02+3*0,1	m3	22,32 0,00 22,32	703,24	4 946,20	10 747,02	15 693,22	0,00	0,00	RTS II / 2023
6		185804243R00	Vypleť trávníku po výsevu <i>dle v. koordinací situace</i> 981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9	m2	1 100,78 0,00 1 100,78	2,41	0,00	2 652,88	2 652,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
7		184201114RA0	Výsadba stromu s balem	kus	3,00	1 486,85	820,13	3 640,42	4 460,55	0,01	0,04	RTS II / 2023
8		02656003R	Prunus serrulata 'sunset boulevard' bal	kus	1,00	6 811,40	6 811,40	0,00	6 811,40	0,01	0,01	Individuální
9		02656046	Jeráb obecný - Sorbus aucuparia var. moravica	kus	1,00	7 584,97	7 584,97	0,00	7 584,97	0,01	0,01	RTS II / 2023
10		02656031	Javor babyka - Acer campestre	kus	1,00	9 182,33	9 182,33	0,00	9 182,33	0,01	0,01	RTS II / 2023
11		183400020RAA	Příprava pudy pro výsadbu, ruční chemické odplevelení, rytí, hnojení <i>dle koo situace - pro tři stromy</i> 6*2,6	m2	15,60 15,60	7,53	47,36	70,11	117,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
12		184502126R0R	Presazení stávajících keru ma nová staveniště, vc. přípravy pudy, odplevelení, hnojení a doplnění novými keri <i>Poznámka:</i> Viz TZ - Je navržena výsadba keru. Budou v maximální možné míře použity stávající kere (presun z míst stavby navrhovaného objektu). Jako doplnění je navržena výsadba Orechokridlec clandonský 'Heavenly Blue' (Caryopteris clandonensis), Deutzia 'Strawberry Fields' a kombinace mnohokvětých ruží (Rosa). Odhad položky, jelikož není zpravována podrobná dokumentace sadových úprav a nejsou tak dány počty stáv. keru a hlavně počty nových	soubor	1,00	7 032,42	2 812,97	4 219,45	7 032,42	2,00	2,00	RTS II / 2023
13		998231311R00	Presun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	2,10	1 339,51	0,00	2 810,36	2 810,36	0,00	0,00	RTS II / 2023
							Celkem:	326 604,70				

C. Seznam poddodavatelů



Uchazeč uvádí, že v době odevzdání nabídky
poddodavatelé nejsou známi.