

Rozpočet

Zakázka

Stavba	Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy
Stavební objekt	SO 03 Venkovní schodiště a rampy
Stupeň PD	DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)
Komentář	Rozpočet nákladů (projektantem oceněný výkaz výměr)

Firmy

Projektant	Ing. Jiří Kolanda, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby (ČKAIT č. 0009112)
Stavebník (investor)	MČ Praha Lipence, K Obci 47, 155 31 Praha Lipence

Rekapitulace

		1 474 945
Celkem (bez DPH)		309 739
DPH 21% ze základny:	1 474 945 Kč	
Celkem (včetně DPH)		1 784 684

MČ Praha Lipence
 Stavební úřad
 Xa 155 31 Praha 2
 IČ: 000 00 0000
 DIČ: CZ27121852

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy	
Stavební objekt: SO 03 Venkovní schodiště a rampy	
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)	
ROZPOČET NÁKLADŮ - REKAPITULACE	
Popis	Cena
SO 03: Venkovní schodiště a rampy	1 474 945
001: Zemní práce	40 582
002: Základy	80 387
003: Svislé konstrukce	181 428
004: Vodorovné konstrukce	25 774
005: Komunikace	46 559
006: Úpravy povrchu	2 762
009: Ostatní konstrukce a práce	17 057
096: Bourání konstrukcí	126 254
099: Přesun hmot HSV	144 712
711: Izolace proti vodě	9 937
767: Konstrukce zámečnické	628 822
771: Podlahy z dlaždic	18 549
V04: Inženýrská činnost	39 685
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	72 755
Celkem (bez DPH)	1 455 103

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt: SO 03 Venkovní schodiště a rampy							
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)							
ROZPOČET NÁKLADŮ - POLOŽKY							
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			SO 03: Venkovní schodiště a rampy				1 474 945
			001: Zemní práce				40 582
1.	SP	113107145	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 250 mm - pod rampou a základem pro schody	m2	53,25	354,26	18 864
2.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	22,015	411,86	9 067
3.	SP	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	11,008	116,77	1 285
4.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	22,015	200,41	4 412
5.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	22,015	118,35	2 605
6.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,015	12,86	283
7.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,627	102,57	4 065
			002: Základy				80 387
1.	SP	271531111	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného - základy, rampa	m3	28,19	907,35	25 578
2.	SP	274313611	Základové pásy z betonu C 16/20 XC1	m3	22,015	1 933,05	42 556
3.	SP	274361116	Výztuž základových pásů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,429	28 561,80	12 252
			003: Svislé konstrukce				181 428
1.	SP	311113224	Nosná zeď tl 300 mm ze štípaných tvárnic ztraceného bednění barevných včetně výplně z betonu - barva skořicová	m2	84,824	1 530,66	129 837
2.	SP	311113125	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 - barva skořicová	m2	24,31	1 128,27	27 428
3.	SP	334791115	Prostup v betonových zdech - základy	m	2,0	502,59	1 005
4.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,789	29 350,80	23 158
			004: Vodorovné konstrukce				25 774
1.	SP	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	7,5	2 398,56	17 989
2.	SP	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari - 100/100/8	t	0,39	19 961,70	7 785
			005: Komunikace				46 559
1.	SP	596211230	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší pl do 50 m2	m2	42,9	237,49	10 188
2.	H	59245277	Dlažba zámková	m2	45,045	301,40	13 576
3.	SP	771591212	Rohož lepená roznášecí, separační i do podlah ve spojení s dlažbou - std. Schluter DITRA 25	m2	45,0	506,54	22 794

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt: SO 03 Venkovní schodiště a rampy							
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)							
ROZPOČET NÁKLADŮ - POLOŽKY							
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
							2 762
1.	SP	622335000.	006: Úpravy povrchu Opravy stáv. anglického dvorku na úrovni 1.PP - poškození kvůli zatékání	soubor	1,0	2 761,50	2 762
							17 057
							009: Ostatní konstrukce a práce
1.	SP	919735115	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 250 mm - pro základy rampy	m	68,6	147,54	10 121
2.	SP	936173111	Osazování a dodávka ocel. zarážky volného okraje rampy z žár. zink. L60x60x6	m	27,3	254,06	6 936
							126 254
							096: Bourání konstrukcí
1.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	40,085	70,85	2 840
2.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,555	1 712,13	2 662
3.	SP	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	31,1	40,08	1 247
7.	SP	968072740	Vybourání mříží kovových pevných nebo otevíratelných	m2	8,12	64,70	525
8.	SP	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	31,85	99,41	3 166
9.	SP	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	40,085	70,46	2 824
10.	SP	767210001	Demontáž ocelových schodišť včetně zábradlí	m	12,5	258,79	3 235
11.	SP	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	51,549	647,77	33 392
12.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	51,549	176,74	9 111
13.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	721,686	7,69	5 552
14.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	51,549	899,46	46 366
15.	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	51,549	297,45	15 333
							144 712
							099: Přesun hmot HSV
1.	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	220,182	657,24	144 712
							9 937
							711: Izolace proti vodě
1.	SP	711113115.	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše 2x vodotěsný nátěr na cem. bázi tl. min. 2mm - základy	m2	31,45	306,13	9 628
2.	SP	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,21	96,26	309

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt: SO 03 Venkovní schodiště a rampy							
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)							
ROZPOČET NÁKLADŮ - POLOŽKY							
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
767: Konstrukce zámečnické							628 822
1.	SP	767995001	Montáž a dodávka ocelová žár. zinkovaná stříška angl. dvorku, prosklená bezpeč. sklem (Connex čirý)	m2	27,0	6 154,20	166 163
2.	SP	767995005	Montáž a dodávka ocelové žár. zinkované stěny závětrří vstupů, prosklené bezpeč. sklem (Connex čirý)	m2	16,5	7 061,55	116 516
3.	SP	767995100.	Montáž a dodávka nosné ocelové žárově zinkované konstrukce - pavlač 130a (bez roštů a zábradlí)	kg	655,0	158,00	103 490
4.	SP	767995100.1	Montáž a dodávka nosné ocelové žárově zinkované konstrukce - venkovní schodiště (bez stupňů a zábradlí) - 2x přední š. 1500 mm, 1x zadní š. 1200 mm	kg	495,0	161,75	80 064
5.	SP	767590110	Montáž a dodávka ocel. žár. zinkovaných pororoštů tl. 40 mm, oka 30x10 mm, lemované, protiskluz. povrch - pavlač 130a	m2	37,6	569,66	21 419
6.	SP	767590111	Montáž a dodávka ocel. žár. zinkovaných typiz. schodišťových stupňů s nášlap. plochou z pororoštu oka 30x10 mm, protiskluz. povrch a hrana, stupně 310x1500 ks 20 a 300x1200 ks 6	m2	11,5	771,64	8 874
7.	SP	767161117.	Montáž a dodávka ocel. žárově zink. zábradlí - rámová konstrukce z Jäkl profilů 50x50x3, s výplněmi z žebírk. pletiva průměr cca 3 mm, oka 20x20 mm (do příšroub. rámečků) výška zábradlí 1 m nad podlahou (+ kotvení zhora nebo zboku)	m2	94,0	516,80	48 579
8.	SP	766211400.	Montáž a dodávka madel a zarážky k zábradlím (jen pro rampu a schodiště) - zarážka tr. 40mm + 2x madlo (nosný ocel. pás + dubové kruh. madlo průměr 40 mm s venk. epoxid. nátěry), ocelové konstrukce žárově zinkované, vč. kotvení k zábradlí	m	62,0	298,24	18 491
9.	SP	767900001.	Repase ocelových konstrukcí - nosná konstrukce terasy (válc. nosníky a sloupky po obvodu) a tyčové zábradlí schodů do angl. dvorku - odrezit, upravit, doplnit-převařit poškozená místa, zbrousit, 2x zákl. + 2x vrchní nátěry	m	25,0	2 165,02	54 125
10.	SP	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,79	6 201,54	11 101
771: Podlahy z dlaždic							18 549
1.	SP	771575116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených disperzním lepidlem do 25 ks/m2	m2	11,0	263,53	2 899
2.	H	59761405	Dlaždice keramické slinuté mrazuvzdorné neglazované protiskluzné (R12, reliéfní povrch std. Rako Taurus Granit SR3) 300x300x9	m2	12,1	436,32	5 279
3.	SP	771591212	Rohož lepená roznášecí, separační í do podlah ve spojení s dlažbou - std. Schluter DITRA 25, vč. ukončení po obvodu (polak. ocel. profily nebo oplech. z TiZn plechu)	m2	14,0	506,54	7 092
4.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	11,0	29,90	329
5.	SP	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	11,0	180,68	1 987
6.	SP	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47	175,95	962

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 3. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt: SO 03 Venkovní schodiště a rampy							
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby)							
ROZPOČET NÁKLADŮ - POLOŽKY							
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			V04: Inženýrská činnost				39 685
1.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	1,0	1 322 820,94	13 228
	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,0	1 322 820,94	13 228
	ON	012002000	Geodetické zaměření nových přístaveb, předání zákresu na IMIP	soubor	1,0	1 322 820,94	13 228
			VRN: Vedlejší rozpočtové náklady		1 435 260,724	1 435 260,72	72 755
1.	ON	04	Mimostaveništní doprava	%	1,3	1 322 820,94	17 197
2.	ON	07	Zařízení staveniště	%	2,4	1 322 820,94	31 748
3.	ON	070001000	Provozní vlivy	%	1,8	1 322 820,94	23 811
			Doložka ke standardům řešení: pokud jsou v PD, případně ve specifikacích, výkazech výměr a rozpočtech uvedeny jako referenční (tzv. standardy - std.) určité konkrétní výrobky (případně výrobky konkrétních výrobců, systémová řešení, technologické postupy), je to z důvodu, aby mohly být definovány technické, architektonické (vzhledové), kvalitativní a systémové požadavky a koordinační návaznosti stavby. Stavba může být realizována s použitím jiných výrobků (výrobků jiných výrobců, systémových řešení), nesmí však být zhoršeny technické a kvalitativní parametry výrobků, systémových řešení a technologických postupů, musí být dodrženy požadavky na vzhled a povrchovou úpravu a musí být přihlédnuto k výrobkům, konstrukcím a technologiím souvisejícím (tzv. systémovým řešením).				

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 2.stavba - Venkovní schodiště a rampy	
Stavební objekt	Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1
Stupeň PD:	DVZ (pro výběr zhotovitele) - Dodatek č. 1 (11/2016)
Komentář:	SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR
Datum zpracování:	Revize 0: 23.11.2016
Firmy	
Projektant	Ing. Jiří Kolanda, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby (ČKAIT č. 0009112)
Stavebník (investor)	MČ Praha Lipence, K Obci 47, 155 31 Praha Lipence


XPOUS s.r.o.
 roční výkaz
 K 31.12.2016
 Praha 2
 170 00
 12/1852

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy	
Stavební objekt: Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1	
Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)	
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR	
Popis	Cena
Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1	181 173
001: Zemní práce	19 089
002: Základy	1 983
003: Svislé konstrukce	5 744
005: Komunikace	3 555
006: Úpravy povrchu	82 111
009: Ostatní konstrukce a práce	10 333
096: Bourání konstrukcí	37 093
099: Přesun hmot HSV	12 539
711: Izolace proti vodě	322
764: Konstrukce klempířské	928
M-021: Silnoproudá elektrotechnika - bleskosvod a uzemnění (přenos celk. ceny z listu EL bleskosvod a uzemnění)	31 461
V04: Inženýrská činnost	2 199
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	5 277
Celkem (Kč bez DPH)	212 633
DPH (Kč)	44 653
DPH 21 % ze základny: 181 173	38 046
Celkem (Kč včetně DPH)	257 286

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy								
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1								
Část:			Stavební část								
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)								
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR											
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem		
			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1						181 173		
			001: Zemní práce						19 089		
1.	SP	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic 600x400x50 plochy do 15 m2 - opatrné pro zpětné osazení	m2	6,0	—	6,0	41,19	247		
			0,6*10		6,0						
2.	SP	113107011.	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 150 mm (lože plochy z bet. dlaždic)	m2	6,0	—	6,0	104,15	625		
3.	SP	113107030.	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 120 mm (podklady asfaltobet. ploch)	m2	10,8	—	10,8	534,94	5 777		
			0,6*18		10,8						
4.	SP	113107041.	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 50-80 mm při překopech inž sítí (asfaltobeton. plochy)	m2	10,8	—	10,8	95,47	1 031		
5.	SP	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,26	—	1,26	22,49	28		
			0,6*14*0,15		1,26						
6.	SP	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných - staveništní deponie	m3	1,26	—	1,26	15,70	20		
7.	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - ornice (uložení ornice pro zpětné rozprostření)	m3	1,26	—	1,26	26,98	34		
8.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 pro nové osazení stojanů na kola	m3	1,75	—	1,75	264,32	463		
			5*0,7*0,5		1,75						
9.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,407	—	1,407	16,88	24		
			2,813/2		1,407						
10.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (pro uzemnění)	m3	8,4	—	8,4	938,91	7 887		
			0,4*0,5*(10+18+14)		8,4						
11.	SP	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	4,2	—	4,2	179,10	752		
12.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř.1 až 4	m3	2,758	—	2,758	200,41	553		
			1,75+8,4-7,392		2,758						
13.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,018	—	4,018	118,35	476		
			výkopek: 2,758		2,758						
			ornice: 1,26		1,26						

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy								
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1								
Část:			Stavební část								
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)								
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR											
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztracené	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem		
14.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,758	—	2,758	12,86	35		
15.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4,964	—	4,964	102,57	509		
			2,758*1,8		4,964						
16.	SP	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	7,392	—	7,392	53,73	397		
			0,4*0,5*42 - 1,008		7,392						
17.	SP	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	8,4	—	8,4	27,46	231		
			0,6*14		8,4						
									1 983		
1.	SP	271532212	002: Základy Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,7	—	0,7	828,45	580		
			5*0,7*0,2		0,7						
2.	SP	275311124	Základové patky a bloky z betonu prostého C 12/15 - přemístění stojanů na kola	m3	0,7	—	0,7	2 004,06	1 403		
			5*0,7*0,2		0,7						
									5 744		
1.	SP	342272523	003: Svislé konstrukce Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3 (dozdívka v ukončení angl. dvorku pod jižní terasou)	m2	3,71	—	3,71	601,22	2 231		
			1,4*2,65		3,71						
2.	SP	348273950	Revizní dvířka ocelová, žárově zinkovaná, lakovaná, vel.600x900 mm vč. rámu do zdiva, kování štítové, lak, koule-klika - osazení + dodávka	kus	1,0	—	1,0	2 071,13	2 071		
3.	SP	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm - osadit pod omítku	kus	1,0	—	1,0	40,63	41		
4.	H	56243132	Mřížka ventilační plastová bílá, pevná, vel. 200 x 200 mm	kus	1,0	—	1,0	95,47	95		
5.	SP	388995214.	Chráníčka kabelů a potrubí v křížení nových základ. pasů rampy DN 150 - plastové koextrudované trubky (podélně naříznout, navléknout na potrubí nebo kabeláž) - obsyp štěrkopískem fr. 4-8	m	8,0	—	8,0	163,32	1 307		
			4*2		8,0						

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1							
Část:			Stavební část							
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)							
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR										
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem	
			005: Komunikace							3 555
1.	SP	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2 - zpětné osazení stávající betonové dlažby	m2	6,0	—	6,0	142,02		852
			0,6*10		6,0					
2.	SP	565211111	Podklad ze štěrkopísku stabilizovaného cementem (cement. maltou) tl 150 mm	m2	6,0	—	6,0	223,29		1 340
3.	SP	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm - v místě vybouraného asfalt. povrchu	m2	10,8	—	10,8	126,24		1 363
			0,6*10		10,8					
			006: Úpravy povrchu							82 111
1.	BP	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí před započítím oprav ručně	m2	19,1	—	19,1	68,64		1 311
			schodiště sever: 7+5,3+6,8		19,1					
			schodiště jih (na terasu) 1,3		—					
2.	BP	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	19,1	—	19,1	92,31		1 763
			schodiště sever: 7+5,3+6,8		19,1					
			schodiště jih (na terasu) 1,3		—					
3.	BP	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z tep. izolačních desek tl do 160 mm, lepené + mech. kotvené	m2	47,0	—	47,0	433,95		20 396
			XPS - soklik fasády sever, v místech pův. schodišť a mezi schodišti: 26*0,20		5,2					
			XPS - schodiště jih (na terasu) : 1,5		1,5					
			desky miner. izolační - fasáda sever v místech pův. schodišť a mezi schodišti: 26*1,55		40,3					
4.	H	28376374	Deska soklová z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 140 mm (lambda 0,037 W/m.K)	m2	7,37	—	7,37	571,24		4 210
			6,7*1,1		7,37					
5.	H	63151538	Deska minerální izolační tl. 160 mm, podélná orientace vláken (lambda 0,039 W/m.K)	m2	44,33	—	44,33	614,63		27 247
			40,3*1,1		44,33					

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy						
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1						
Část:			Stavební část						
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)						
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR									
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem
6.	SP	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů sokl tl. 140; 26+2 tl.160; 26	m	54,0 28,0 26,0	—	54,0	65,57	3 541
7.	H	59051651	Lišta soklová Al s okapničkou, zakládací 14 cm 28*1,1	m	30,8 30,8	—	30,8	72,27	2 226
8.	H	59051653	Lišta soklová Al s okapničkou, zakládací 16 cm 26*1,1	m	28,6 28,6	—	28,6	80,48	2 302
9.	SP	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozink. rohových profilů s tkaninou úprava ostění kolem stávajících 3 sklepních oken; (1+0,6)*2*3	m	9,6 9,6	—	9,6	22,33	214
10.	H	59051494	Připojovací profil okenní/parapetní variabilní s tkaninou 9,6*1,1	m	10,56 10,56	—	10,56	38,66	408
11.	SP	622511121	Tenkovrstvá mozaiková hrubozrná omítka včetně penetrace vnějších stěn - sokl (5,2+1,5)*1,1	m2	7,37 7,37	—	7,37	628,04	4 629
12.	SP	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka včetně penetrace vnějších stěn jednobarevná tl. 160; 40,3*1,1 + (1+0,6)*2*0,2*3	m2	46,25 46,25	—	46,25	216,19	9 999
13.	SP	622481118	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačením do tmele - jižní terasa - dozdivka	m2	4,05	—	4,05	127,03	514
14.	SP	622474117	Vnější omítka stěn z pórobetonu ze suché směsi Ytong tl 15 mm - jižní terasa - dozdivka 1,5*2,7	m2	4,05 4,05	—	4,05	240,65	975
15.	SP	631311131.	Doplnění vybourané betonové desky betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky přes 80 mm, C12/15 - přemístění stojanů na kola 5*0,7*0,15	m3	0,525 0,525	—	0,525	2 761,50	1 450
16.	SP	631311124	Mazanina do tl 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 - povrchová úprava základu stojanů na kola 5*0,7*0,1	m3	0,35 0,35	—	0,35	2 374,89	831
17.	SP	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu ocelí	m3	0,35	—	0,35	274,57	96

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1							
Část:			Stavební část							
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)							
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR										
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem	
			009: Ostatní konstrukce a práce							10 333
1.	SP	953943115.	Zpětná montáž trubek nerez. stojanu na kola - předpoklad kotvení každé patky na 4 chem kotvy prof.12 mm k beton. základu	kus	7,0	–	7,0			–
2.	SP	958906110.	Vyčištění prostoru pod terasou - jižní terasa	m3	0,5	–	0,5	394,50		197
3.	SP	919735112	Řezání stávajícího živič. krytu hl do 100 mm - asfaltobeton tl. 80 mm	m	36,0	–	36,0	54,28		1 954
			18*2		36,0					
4.	SP	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm - podkladní beton tl. cca 120 mm	m	36,0	–	36,0	165,69		5 965
5.	SP	979051111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těžného - betonová dlažba (zpětné osazení)	m2	6,0	–	6,0	56,65		340
			0,6*10		6,0					
6.	SP	899623131	Obeton. zemního pásu betonem prostým tř. C -/7,5 otevřený výkop	m3	1,008	–	1,008	1 862,04		1 877
			0,4*0,06*42		1,008					
			096: Bourání konstrukcí							37 093
1.	SP	962032254	Bourání zdiva z tvárníc pórobetonových na jakoukoli maltu přes 1 m3	m3	1,12	–	1,12	520,74		583
			venkovní schodiště; (2,8+2,8)*0,2		1,12					
2.	SP	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	17,4	–	17,4	70,46		1 226
			schodiště sever; 5,6+5,3+5,4		16,3					
			schodiště jih; 1,1		1,1					
3.	SP	965043431	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem tl do 150 mm pl do 4 m2 - betonová deska trubkových stojanů na kola	m3	0,35	–	0,35	1 948,83		682
			5*0,7*0,1		0,35					
4.	SP	966077110.	Demontáž nebo vybourání nerez trubk. stojanů na kola - opatrná (pro zpětnou montáž)	kus	7,0	–	7,0	260,37		1 823
5.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	3,71	–	3,71	70,85		263
			jižní terasa- dozdivka čelní stěny; 1,4*2,65		3,71					
6.	SP	977151214	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	1,7	–	1,7	2 256,54		3 836
			stěna ; 0,3*5		1,5					
			strop vč. betonové podlahy; 0,2*1		0,2					

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1							
Část:			Stavební část							
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)							
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR										
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem	
7.	SP	977151224	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,5	–	0,5	5 451,99	2 726	
			stěna prům. 152; 0,3*1		0,3					
			strop vč. beton. podlahy průměr 152; 0,2*1		0,2					
8.	SP	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	12,6	–	12,6	647,77	8 162	
9.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,6	–	12,6	176,74	2 227	
10.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (5 km)	t	63,0	–	63,0	7,69	485	
11.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	12,6	–	12,6	899,46	11 333	
12.	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12,6	–	12,6	297,45	3 748	
			099: Přesun hmot HSV						12 539	
1.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	16,8	–	16,8	746,39	12 539	
			711: Izolace proti vodě						322	
1.	SP	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací (dozdívka na konci angl. dvorku pod terasou)	m2	0,28	–	0,28	28,64	8	
			pata ; 1,4*0,2		0,28					
2.	SP	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací (dozdívka na konci angl. dvorku pod terasou)	m2	0,53	–	0,53	47,34	25	
			boční hrana; 2,65*0,2		0,53					
3.	H	24551035.	Nátěr hydroizolační - tekutá lepenka tl. 2 mm 2x	kg	4,86	–	4,86	40,24	196	
			(0,28+0,53)*3*2		4,86					
4.	SP	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,21	–	3,21	29,00	93	
			764: Konstrukce klempířské						928	

Stavba:			Rekonstrukce mŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy							
Stavební objekt:			Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1							
Část:			Stavební část							
Stupeň PD:			DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)							
SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR										
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Ztratné	Výměra celkem	Cena/MJ	Cena celkem	
1.	SP	764226442	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš do 200 mm	m	3,15	–	3,15	290,00	914	
			1,05*3		3,15					
2.	SP	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,56	–	1,56	9,00	14	
			V04: Inženýrská činnost						2 199	
1.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost (potřebu položky u dodatku č.1 a počet % si určí zhotovitel)	%	–	–	1,0	219 875,00	2 199	
			VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						5 277	
1.	ON	04	Mimostaveništní doprava (počet % si určí zhotovitel)	%	–	–	0,7	219 875,00	1 539	
2.	ON	07	Zařízení staveniště (potřebu položky u dodatku č.1 a počet % si určí zhotovitel)	%	–	–	1,4	219 875,00	3 078	
3.	ON	070001000	Provozní vlivy (potřebu položky u dodatku č.1 a počet % si určí zhotovitel)	%	–	–	0,3	219 875,00	660	



 XEDOS s.r.o.

 realizace staveb

 IČ: 271 21 852 DIČ: CZ27121852

Stavba: Rekonstrukce MŠ Lipence, 2. stavba - Venkovní schodiště a rampy

Stavební objekt: Venkovní schodiště a rampy - Dodatek 1

Část: Silnoproudá elektrotechnika - bleskosvod a uzemnění

Stupeň PD: DVZ (pro výběr zhotovitele stavby) - Dodatek č. 1 (11/2016)

SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Poznámka: Specifikace dodávek a hlavního montážního materiálu, všechny položky zahrnují dodávky + potřebné montážní práce, drobný a pomocný montáž. materiál, dopravu a přesun hmot.

Č.pol.	Popis položky	Měrná jednotka	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem (Kč bez DPH)
B1. Montážní práce					
1	Pásek FeZn 30/4				
2	Vodič FeZn průměr 10mm	m	150,00	130	19 527,75
3	Vodič AlMgSi průměr 8mm	m	25,00	66	1 656,90
4	Svorka okapová SO	m	40,00	41	1 641,12
5	Svorka připojovací SP1	ks	4,00	36	142,02
6	Svorka zkušební SZ	ks	8,00	35	277,73
7	Ochranný úhelník (ocel. žár. zink.) 2 m	ks	5,00	58	291,93
8	Svorka spojovací zemní (FeZn 30/4 – FeZn30/4)	ks	5,00	177	883,68
9	Svorka odbočná zemní (FeZn 30/4 – FeZn průměr 10mm)	ks	20,00	12	236,70
10	Zemní tyč prům 4cm, délka 2m	ks	20,00	24	489,18
B1. Montážní práce - náklady celkem					3 763,53
					28 910,54
B2. Ostatní práce					
1	Demontáž a opětovná montáž stávajícího svodu (od pásku FeZn 30/4 ke zkušební svorce)	soubor	1,00	750	750,00
2	Revize bleskosvodu	soubor	1,00	1 800	1 800,00
B2. Ostatní práce - náklady celkem					2 550,00
					2 550,00
Rekapitulace nákladu					
B1. Montážní práce					
B2. Ostatní práce					28 910,54
M-021 Silnoproudá elektrotechnika - bleskosvod a uzemnění celkem					2 550,00
					31 460,54

Česká podnikatelská pojišťovna, a.s.
úsek pojištění průmyslu a podnikatelů

Osvědčení o pojištění

Potvrzujeme, že jsme s pojištěným **XEDOS s.r.o., Bělehradská 1402/47, 12000 Praha 2, IČ: 27121852**, uzavřeli dne **20.6.2014** pojistnou smlouvu č. **0020051484**.

Pojištění se vztahuje na odpovědnostní pojištění uvedené v pojistné smlouvě č. **0020051484**.

Limit pojistného plnění činí **10.000 000,-Kč**.

Pojištění se vztahuje na škodní událost, která nastala na území České republiky.

Tato pojistná smlouva je uzavřena na dobu od **20.6.2014** do **20.6.2017**.

V Brně, dne 19.10.2016

 **ČESKÁ PODNIKATELSKÁ
POJIŠTOVNA, A. S.,
VIENNA INSURANCE GROUP
REGIONÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ (23)
BRNO
Benešova 14/16, 602 00 Brno**

.....
podpis a otisk razítka pojistitele