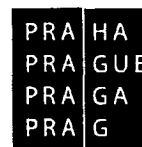




EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



DODATEK č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO ze dne 21.10.2016

č. objednatele: S/416/010/0801/Š/2016
č. zhotovitele: 020/2016

Smluvní strany

Objednatel: **Městská část Praha 13**
se sídlem: Sluneční náměstí 13/2580, 158 00 Praha 5
zastoupený: RNDr. Marcelou Plesníkovou, zástupkyní starosty
osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Evžen Mošovský
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jan Bříza
IČ: 00241687
DIČ: CZ00241687
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

a

Zhotovitel: **Z&D stavební společnost, spol. s r.o.**
se sídlem: K Rybníčku 13, 190 15 Praha 9 – Satalice
zastoupený: Ing. Jaroslavem Mikanem, jednatelem
osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Jaroslav Mikan, jednatel
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Marek Nesvačil, vedoucí výroby
IČ: 452 44 618
DIČ: CZ45244618
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Doručovací adresa: K Rybníčku 13, 190 15 Praha 9 – Satalice
Tel.: 286 852 267
E-mail: zd@zd.cz

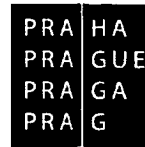
I.

Předmět dodatku

1. Předmětem tohoto Dodatku č. 3 je změna závazků ze Smlouvy o dílo ze dne 21.10.2016 ve znění dodatku č. 1 ze dne 29.3.2017 a dodatku č. 2 ze dne 4.5.2017 uzavřené mezi smluvními stranami na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku na stavební práce vyhlášené podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů pod názvem „Rekonstrukce bývalého sportcentra na MŠ Ovčí Hájek 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“ část 1 – Stavební úpravy (dále jen „Smlouva“ dále též „Dílo“).
2. Na základě této Smlouvy se zhotovitel zavázal provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané Dílo uvedené ve Smlouvě a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a za provedené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných ve Smlouvě.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



3. V průběhu provádění Díla se objevily okolnosti, v důsledku kterých dochází ke změně závazků ze Smlouvy. Smluvní strany shodně konstatují, že změny závazků ze Smlouvy se v souladu s ust. § 273 odst. 6 ode dne nabytí zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) posuzují podle ZZVZ.
4. Smluvní strany se z uvedených důvodů dohodly na následujícím Dodatku č. 3, kterým upravují předmět Díla a cenu Díla (dále též „Dodatek č. 3“).

II.

Změna závazků ze Smlouvy Změna Díla

1. Předmět Díla se doplňuje a mění o dodatečné stavební práce a dodatečné změny stavebních prací odsouhlasených oběma smluvními stranami v souladu s čl. 8.18 Obchodních podmínek, které jsou přílohou Smlouvy.
2. Druh, rozsah změn a cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací jsou podrobně uvedeny v položkových rozpočtech, které jsou přílohou **změnových listů č. ZL-14 až ZL-21** které jsou společně s položkovými rozpočty nedílnou přílohou tohoto Dodatku č. 3 a stávají se nedílnou součástí Smlouvy.

III.

Cena Díla

1. Celková cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací po odečtení tzv. méněprací **dle tohoto Dodatku č. 3** byla vyčíslena na částku celkem **13.340.114,- Kč bez DPH**.
2. Cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací byla až do úrovně jednotkových cen podrobně prověřena technickým dozorem investora, kdy jednotkové ceny odpovídají cenám uvedeným v položkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou přílohu Smlouvy na realizaci Díla, resp. cenám obvyklým v místě a čase plnění.
3. Celkový rozsah dodatečných změn stavebních prací a dodávek dle změnových listů č. ZL 15, ZL 16, ZL 18 a ZL 19 je
 - a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a
 - b) nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy.

V souladu s ust. **§ 222 odst. 4 ZZVZ** se jedná o změnu Smlouvy, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky uvedenou v čl. I. odst. 1 tohoto Dodatku č. 3. Součet hodnot všech provedených změn dle Dodatku č. 1, Dodatku č. 2 a Dodatku č. 3 činí 14,96 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy.

4. Při realizaci dodatečných stavebních prací dle změnových listů č. ZL 17 a ZL 20 – ZL 21 se jedná o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele



- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
- b) by způsobila Objednateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
- c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Jedná se o nepodstatnou změnu Smlouvy v souladu s ust. **§ 222 odst. 5 ZZVZ**, kterou nemusí Objednatel, jako veřejný zadavatel, realizovat v rámci zadávacího řízení dle ZZVZ. Součet hodnot všech provedených změn dle Dodatku č. 1, Dodatku č. 2 a Dodatku č. 3 činí 4,80 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy.

5. Při realizaci dodatečných stavebních prací dle změnového listu č. ZL 14 se jedná o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:
- a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
 - c) hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Jedná se o nepodstatnou změnu Smlouvy v souladu s ust. **§ 222 odst. 6 ZZVZ**, kterou nemusí Objednatel, jako veřejný zadavatel, realizovat v rámci zadávacího řízení dle ZZVZ. Součet hodnot všech provedených změn dle Dodatku č. 1, Dodatku č. 2 a Dodatku č. 3 činí 25,36 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy.

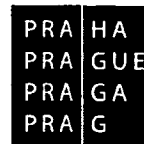
6. V souladu s ust. **§ 222 odst. 9 ZZVZ** cenový nárůst související se změnou Smlouvy provedenou dle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku, tj. součet cenového nárůstu dle Dodatku č. 1, Dodatku č. 2 a Dodatku č. 3 činí 26,19 % původní ceny díla.

7. Celková cena díla dle čl. V. odst. 5.1. Smlouvy se mění – viz tabulka:

Cena díla vč. dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací - shrnutí	
celková cena díla dle Smlouvy bez DPH	56 912 462,- Kč
cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací dle Dodatku č. 1 bez DPH	4.398.654,- Kč
cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací dle Dodatku č. 2 bez DPH	3 088 926,- Kč
cena dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací dle Dodatku č. 3 bez DPH	14 484 625,- Kč
cena méně prací dle Dodatku č. 1 bez DPH	2 122 449,- Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



cena méně prací dle Dodatku č. 2 bez DPH	438 577,- Kč
cena méně prací dle Dodatku č. 3 bez DPH	1 144 511,- Kč
nová cena díla dle Smlouvy a Dodatku č. 1, č. 2 a č. 3 bez DPH	75.179.130,-Kč
nová cena díla dle Smlouvy a Dodatku č. 1, č. 2 a č. 3 včetně DPH	90.966.747,-Kč

IV.

Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na prodloužení lhůty plnění pro úpravy venkovního areálu a dětského hřiště **do 30.11.2017**, a to z důvodu rozšíření rozsahu předmětu plnění dle čl. III. odst. 5 tohoto Dodatku č. 3.

V.

Závěrečné ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem č. 3 se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
2. Tento Dodatek č. 3 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem tohoto Dodatku č. 3 seznámily, a že tento Dodatek č. 3 uzavřely na základě své pravé, svobodné, vážné a omylu prosté vůle. Na důkaz toho připojují své podpisy
3. Zhotovitel bere na vědomí povinnost Objednatele zpřístupnit obsah tohoto Dodatku č. 3 nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění tohoto Dodatku č. 3 nebo jeho části ze strany Objednatele nevyžaduje předchozí souhlas Zhotovitele.
4. Nedílnou součástí Dodatku č.3 jsou následující přílohy:
 - Změnové listy č. ZL-14 až ZL-21, vč. položkových rozpočtů
5. Tento Dodatek č.3 se uzavírá na základě usnesení rady MČ Praha 13 č. *266/2017* ze dne 12.6.2017.

V Praze, dne **14. 06. 2017**

Objednatel:

RNDr. Marcela Plesníková

zástupkyně starosty

V Praze, dne

Zhotovitel:

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-14

Název změny: Dětské hřiště

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Vzhledem k požadavku investora na rozšíření dětského hřiště, navrhujeme (oproti projektu) provést stavební úpravy dětského hřiště dle předané projektové dokumentace vypracované firmou Inprosan s.r.o. z 04/2017, z. č. 1-110-15. Jedná se o zásadní změnu rozsahu prací v prostoru exteriéru. Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla na základě požadavku investora na plné využití celého prostoru zahrady.	

Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: ANO• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 12 366 720,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017

Vyjádření objednatele:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1-110-15b

Stavba: Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu 3-6 leté děti - odpočet položek dětského hřiště

Místo: Ovčí Hájek 2174/46, Praha 5

Datum: 19.05.2016

Zadavatel: Městská část Praha 13, Sluneční nám.2580/13, Praha 5

Projektant: INPROSAN s.r.o., nám. Před Bateriemi

Uchazeč: Z&D stavební společnost, spol. s r.o., K Rybníčku 13, Praha 9 Satalice, 190 15

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 032 531,59	1 249 363,22	
1-110-15b	Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu 3-6 leté děti	983 363,42	1 189 869,74	STA
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	49 168,17	59 493,49	STA

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu 3-6 leté děti - odpočet položek dětského hřiště

Místo: Ovčí Hájek 2174/46, Praha 5

Datum: 19.05.2016

Zadavatel: Městská část Praha 13, Sluneční nám.2580/13, Praha 5

Projektant: INPROSAN s.r.o., nám. Před Bateriemi 1059/7, Praha 6

Uchazeč: Z&D stavební společnost, spol. s r.o., K Rybníčku 13, Praha 9 Satalice, 190 15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

983 363,42

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce				165 242,90	
13	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	13,500	105,00	1 417,50	CS ÚRS 2016 01
	vv		pro SV3 75*0,18				13,500	
	vv		částečně pro SV5 3,712				5,712	
	vv		Součet				19,212	
16	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,180	510,00	91,80	CS ÚRS 2016 01
	vv		patky pro herní prvek 0,3*0,3*0,4*5				0,180	
23	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	16,950	18,00	305,10	CS ÚRS 2016 01
	vv		pro SV6 565*0,03				16,950	
26	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	565,000	17,00	9 605,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		SV6 565				565,000	
27	K	181201111R	Úprava pláň se zhuťněním - ručně (vibrační deskou)	m2	350,000	29,00	10 150,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		SV2 180				180,000	
	vv		SV3 350				350,000	
	vv		SV4 75				75,000	
	vv		SV5 95				95,000	
	vv		Součet				700,000	
28	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	565,000	24,00	13 560,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		SV6 565				565,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	56,500	650,00	36 725,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		565,000*0,1		56,500			
30	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	565,000	13,00	7 345,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV6"565		565,000			
31	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	28,250	88,00	2 486,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		565*0,05 Přepočtené koeficientem množství		28,250			
32	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	565,000	3,00	1 695,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV6"565		565,000			
36	K	183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	1 800,00	5 400,00	CS ÚRS 2016 01
37	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	12,000	650,00	7 800,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		6*2 Přepočtené koeficientem množství		12,000			
38	K	183111171	Rýhy pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1-4 hl do 0,2 m š do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5	m	90,000	145,00	13 050,00	CS ÚRS 2016 01
39	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,600	650,00	2 340,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		90*0,04 Přepočtené koeficientem množství		3,600			
40	K	184-53R	Výsadba a dodávka keřů živého plotu (habr obecný)	m	90,000	230,00	20 700,00	
41	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1.5	m2	565,000	1,50	847,50	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV6"565		565,000			
42	K	184-51R	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 600 cm, vč. zhotovení obalu kmene a ukotvení dřevín	kus	1,000	2 950,00	2 950,00	
43	M	026504053	Liliovník tulipánokvětý výška kmene 600 cm	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	
46	K	184-51R	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 600 cm, vč. zhotovení obalu kmene a ukotvení dřevín	kus	2,000	2 950,00	5 900,00	
47	M	026504052	Ambroň západní výška kmene 500 cm	kus	2,000	5 950,00	11 900,00	
48	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	565,000	1,00	565,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV6"565		565,000			
49	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	10,000	85,00	850,00	CS ÚRS 2016 01
50	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	10,000	250,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 01
51	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	40,000	14,00	560,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		10,000*4		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání					729,12
56	K	275321411	Zakladové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,186	3 920,00	729,12	CS ÚRS 2016 01
VV		"pro herní prvky do výkopu"0,3*0,3*0,4*5*1,035			0,186			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					55 267,00
75	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových na podezdívku v 2,00 m se zalitím MC	kus	19,000	74,00	1 406,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"ZM24"19			19,000			
76	M	553422511R	sloupek plotový průběžný Zn+PVC odstín šedý d 48 mm, výška 170 cm	kus	19,000	132,00	2 508,00	
77	M	553422721R	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2000 mm Zn+PVC odstín šedý	kus	10,000	175,00	1 750,00	
78	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním	kus	23,000	245,00	5 635,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"ZM23"23			23,000			
79	M	553422531R	sloupek plotový průběžný Zn+PVC odstín šedý d 48 mm, výška 230 cm	kus	21,000	198,00	4 158,00	
80	M	553422621R	sloupek plotový koncový+ rohový Zn+PVC odstín šedý d 48 mm, výška 230 cm	kus	2,000	244,00	488,00	
81	M	553422721R	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2000 mm Zn+PVC odstín šedý	kus	10,000	175,00	1 750,00	
99	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	103,000	55,00	5 665,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"ZM23"56			56,000			
VV		"ZM24"47			47,000			
VV		Součet			103,000			
100	M	313ZM23,ZM24	pletivo PVC se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm, 150 cm s napínacím drátem	m	103,000	69,00	7 107,00	
101	K	348-ZM22	Osazení a dodávka vstupní branky š.1,2 v.1,5 m oplocení s ocel.sloupky, zabetonovanými vč. zámku a v horní části zajištělná proti otevření v odemknuté poloze,Materiál poplast. pozink. ocel, výplň pletivo kompletní provedení dle výpisu prvků	kus	2,000	12 400,00	24 800,00	
D 5			Komunikace pozemní					87 500,00
115	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	350,000	71,00	24 850,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"SV4"75			75,000			
VV		"SV3"350			350,000			
VV		Součet			425,000			
116	K	564721111R	Kalený štěrk ČSN 73 6127 tl.50 mm	m2	350,000	49,00	17 150,00	
VV		"SV3"350			350,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	350,000	121,00	42 350,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV3"350		350,000			
121	K	571903112	Posyp krytu ostrohraným pískem do 10-15 kg/m2	m2	350,000	9,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"SV3"350		350,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				130 124,40	
238	K	916271122	Chodníkový obrubník z recyklované pryže červený kladený svíse do šterkopiskového lože tl 40 mm	m	350,000	345,00	120 750,00	CS ÚRS 2016 01
289	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,960	1 890,00	9 374,40	CS ÚRS 2016 01
	vv		"venkovní stanice plynu"(3+0,9*2)*0,4*0,8		1,536			
	vv		"podezdívka oplocení"31*0,2*0,8		4,960			
	vv		Součet		6,496			
D	936		Vybavení dětských hřišť				544 500,00	
358	K	936-H1	Dřevěné čtvercové rámové pískoviště s průběžným obvodovým sedátkem 2x2 m kompletní provedení dle specifikace	kus	5,000	12 100,00	60 500,00	
359	K	936004122	Zřízení vnitřního prostoru dětského pískoviště včetně podkladní vrstvy a vyplnění pískem	m2	20,000	760,00	15 200,00	
	vv		2*2*5		20,000			
360	K	936-H2	Hravá lavička pro děti do 3 let - auto 1,8 x 0,4 m, dřevěná konstrukce z masivních hranolů stylizovaně připomínající auto kompletní provedení dle specifikace	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	
361	K	936-H3	Hravá lavička pro děti do 3 let - mašinka 1,7 x 0,4 m, dřevěná konstrukce z masivních hranolů stylizovaně připomínající mašinku kompletní provedení dle specifikace	kus	3,000	4 600,00	13 800,00	
362	K	936-H4	Herní sestava s prolézačkou (dětí 2-3 let) 4100x1200 mm, herní sestava se skládá ze 2 věží, 2 nástupních žebříků a 1 šplhací stěny kompletní provedení dle specifikace	kus	3,000	62 700,00	188 100,00	
363	K	936-H5	Dřevěná pružinová houpačka ve tvaru zvířátka či autíčka 950x300 mm kompletní provedení dle specifikace	kus	4,000	18 600,00	74 400,00	
364	K	936-H6	Herní sestava se skluzavkou pro dětské hřiště - (dětí 3-6 let) 5100x3200 mm, herní sestava se skládá ze 2 věží, 2 nástupních žebříků a 1 šplhací stěny kompletní provedení dle specifikace	kus	2,000	73 200,00	146 400,00	
367	K	936-H9	Zahradní domek dřevěný (sklad) 3 x 2 m kompletní provedení dle specifikace	kus	1,000	35 600,00	35 600,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu 3-6 leté děti

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Ovčí Hájek 2174/46, Praha 5

Datum:

19.05.2016

Zadavatel:

Městská část Praha 13, Sluneční nám. 2580/13, Praha 5

Projektant:

INPROSAN s.r.o., nám. Před Bateriemi 1059/7, Praha 6

Uchazeč:

Z&D stavební společnost, spol. s r.o., K Rybníčku 13, Praha 9 Satalice, 190 15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

49 168,17

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3 Zařízení staveniště

15 733,81

1	K	030001000	Zařízení staveniště	%	9 833,634	1,60	15 733,81	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	---	-----------	------	-----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost

19 667,27

2	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	9 833,634	2,00	19 667,27	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	-----------	------	-----------	----------------

D VRN6 Územní vlivy

13 767,09

3	K	060001000	Územní vlivy	%	9 833,634	1,40	13 767,09	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--------------	---	-----------	------	-----------	----------------

Zakázka:

Stavební úpravy býv.sportcentra na MŠ pro 3-6leté děti, Ovčí Hájek - HŘIŠTĚ

Popis	Cena
01: MŠ - HŘIŠTĚ	13 399 252
001: Zemní práce	1 484 655
0011: Sadové úpravy	643 643
002: Základy	305 806
003: Svislé konstrukce	494 468
004: Vodorovné konstrukce	42 180
005: Komunikace	395 312
006: Úpravy povrchu	151 814
008: Trubní vedení	252 387
009: Ostatní konstrukce a práce	1 754 375
097: Přesun hmot sutě	375 321
099: Přesun hmot HSV	234 153
711: Izolace proti vodě	18 488
725: Zařizovací předměty	77 019
763: Konstrukce montované - amfiteátr, domek	640 574
764: Konstrukce klempířské	72 631
766: Konstrukce truhlářské	60 634
767: Konstrukce zámečnické	842 104
771: Podlahy z dlaždic	11 206
781: Obklady keramické	18 582
783: Nátěry	76 063
784: Malby	1 745
791: Bezpečná multifunkční polyuretanová plocha s herními prvky a grafikou	4 470 164
M-021: Elektroinstalace	337 867
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	638 060
Celkem (bez DPH)	13 399 252

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
01: MŠ - HRŠTĚ						13 399 252
001: Zemní práce						1 484 655
1.	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	790,39	139,75	110 459
2.	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	395,195	27,59	10 903
3.	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 - základy, zasak jáma	m3	40,0	720,36	28 815
4.	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	20,0	51,50	1 030
5.	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 - drenáž, vodovod	m3	182,034	1 243,17	226 299
6.	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	91,017	246,13	22 402
7.	132302102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 - vykopávky pro sedadla hlediště, PZ9, PZ5	m3	76,264	1 682,44	128 309
8.	132302109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	76,264	269,28	20 536
9.	132301401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 4 - PZ2, PZ7, PZ3, PZ4, - pískoviště, strom, pítko	m3	13,471	2 407,65	32 434
10.	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	13,471	232,70	3 135
11.	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	363,26	81,00	29 424
12.	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	363,26	14,00	5 086
13.	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	76,264	340,00	25 930
14.	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 202,159	32,00	38 469
15.	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m - ruční výkop	m3	89,735	72,00	6 461
16.	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	89,735	31,00	2 782
17.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - odvoz odkopané zeminy a dovoz vhodnější zeminy	m3	1 178,275	180,00	212 090
18.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 891,375	18,00	106 045
19.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 178,275	51,00	60 092
20.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 178,275	14,00	16 496
21.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 120,895	125,00	265 112
22.	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 097,991	19,05	20 922
23.	181201111R	Úprava pláně v zářezích se zhuštění - ručně vibrační deskou	m2	1 097,991	29,00	31 842
24.	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	117,406	40,12	4 710
25.	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m - zásyp schodišť	m3	13,5	380,00	5 130
26.	58343913	Kamenivo drcené hrubé	t	26,73	385,00	10 291
27.	175101101	Obsypání potrubí bez prohození kamenivem uloženým do 3 m od kraje výkopu - vodovod	m3	23,884	365,88	8 739
28.	58333650	Kamenivo těžené - vodovod	t	47,051	381,00	17 927
29.	175102102.	Obsypání objektů ručně objem do 10 m3 ze štěrkodrtě fr. 16-32 mm - vč. dodávky kameniva	m3	5,0	1 328,56	6 643
30.	175102103.	Obsypání objektů ručně objem do 10 m3 pískem - vč. dodávky kameniva	m3	15,896	1 330,54	21 151
31.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění - vodovod	m3	62,856	79,47	4 995
0011: Sadové úpravy						643 643
1.	122101402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	225,45	51,24	11 551
2.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - dovoz ornice a substrátu	m3	225,45	180,00	40 581

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
3.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 127,25	18,00	20 291
4.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	225,45	51,00	11 498
5.	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m - ruční výkop	m3	89,735	72,00	6 461
6.	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	89,735	31,00	2 782
7.	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 - členitý terén s drobnými stavbami	m2	315,0	37,87	11 930
8.	10371500	Substrát pro trávníky A VL	m3	47,25	650,00	30 713
9.	181301106	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 - členitý terén s drobnými stavbami	m2	315,0	108,70	34 241
10.	10364101	Zemina pro terénní úpravy - ornice	t	126,0	530,00	66 780
11.	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	315,0	21,41	6 745
12.	181111000.	Jemná modelace půdy před pokládkou	m2	315,0	18,00	5 670
13.	180502212	Založení hřišového trávníku drnováním na vrstvě substrátu	m2	315,0	81,27	25 602
14.	00572900R	Travní koberec namáhaný - 10% prořez	m2	346,5	180,00	62 370
15.	183102321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 ve svahu do 1:2	kus	8,0	2 373,59	18 989
16.	183102315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 ve svahu do 1:2	kus	5,0	1 012,17	5 061
17.	183102313	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 ve svahu do 1:2	kus	6,0	127,98	768
18.	183104331	Rýhy pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1-4 hl do 0,5 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	113,0	538,74	60 877
19.	10321100	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	52,2	650,00	33 930
20.	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 - živý plot, vřes	kus	458,0	66,49	30 454
21.	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,0	394,20	1 971
22.	184102119	Výsadba dřeviny s balem D do 1,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,0	3 333,26	26 666
23.	111001	1 - Lyriovník tulipánokvětý -Liliodendron tulipifera, ok12-14	kus	1,0	2 900,00	2 900
24.	111002	2 - Ambroň - Liquidambar styraciflua - ambroň, ok 10-12	kus	2,0	3 850,00	7 700
25.	111003	3 - javor - Acer platanoides "Globosum" , ok 12-14	kus	5,0	2 900,00	14 500
26.	111011	Opadavé dřeviny: Potentilla fruticosa Klondike - mochna žlutá, 60-80	kus	85,0	32,00	2 720
27.	111012	Perovskia atripicifolia - perovskie, 60-80	kus	5,0	78,00	390
28.	111004	Jehličnany : Picea abies Maxwellii - smrk kompaktní, zakrslý, š 60-80	kus	3,0	990,00	2 970
29.	111005	Juniperus communis Depressa Aurea - jalovec nízký, zlatý 30-40	kus	17,0	78,00	1 326
30.	111006	Pinus mugo - borovice kleč nízká, 40-50	kus	20,0	495,00	9 900
31.	111007	Dřeviny pro živé ploty : Carpinus betulus - habr obecný (3 ks/m), 60-80	kus	339,0	69,00	23 391
32.	111008	Okrasné trávy : Molinia caerulea Moorhexe - bezkolének, k9	kus	15,0	49,00	735
33.	111009	Pennisetum alopecuroides - dochan, k9	kus	15,0	39,00	585
34.	111010	Trvalky : Salvia superba - šalvěj, k9	kus	51,0	39,00	1 989
35.	111013	Gaura lindheimeri - svičkovec, k9	kus	71,0	55,00	3 905
36.	111014	Heuchera americana Palace Purple - dlužicha, k9	kus	60,0	33,00	1 980
37.	111015	Levandula angustifolia - levandule, k9	kus	60,0	39,00	2 340
38.	111016	Cibuloviny : Narcissus - narcis	cib	45,0	23,00	1 035
39.	111017	Muscari - modřenec	cib	100,0	12,00	1 200
40.	184202123	Ukotvení kmene dřeviny kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	kus	8,0	252,28	2 018
41.	60591053	Kůl bez špičky štípaný z kmene akátu 1/2-1/6 kulatiny délka 250 cm	kus	24,0	137,00	3 288
42.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	315,0	3,00	945
43.	184921093	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	92,0	45,55	4 190
44.	10391501	Kůra mulčovací	m3	4,6	950,00	4 370
45.	184911311	Položení mulčovací folie v rovině a svahu do 1:5 - vč. kotev	m2	92,0	34,35	3 160

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
46.	28329900	Mulčovací folie , přesahy 20%	m2	110,0	28,90	3 179
47.	184812210	Ochrana kmene - obalením jutou	kus	8,0	8,34	67
48.	69311319	Textilie jutařská	m2	36,0	26,30	947
49.	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,0	103,31	723
50.	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,0	287,50	2 012
51.	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	28,0	17,40	487
52.	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy - kolem živého plotu	m	113,0	89,22	10 082
53.	27245187	Obrubník zahradní z recyklovaného materiálu	m	124,3	102,00	12 679

002: Základy

305 806

1.	273321117	Základové desky ze ŽB C 25/30 XC2	m3	38,002	3 920,00	148 970
2.	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	44,744	580,00	25 952
3.	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	44,744	62,00	2 774
4.	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,546	36 401,56	19 860
5.	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,703	24 725,92	17 382
6.	273353122	Bednění kotevnic otvorů v základových deskách průřezu do 0,05 m2 hl 1 m	kus	5,0	350,80	1 754
7.	273353131	Bednění kotevnic otvorů v základových deskách průřezu do 0,10 m2 hl 1 m	kus	5,0	444,38	2 222
9.	274315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20, XC2 - plot	m3	20,778	3 240,00	67 321
10.	274353101	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,01 m2 hl 0,25 m	kus	37,0	124,62	4 611
11.	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů - plot	m2	27,704	480,00	13 298
12.	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	27,704	60,00	1 662

003: Svislé konstrukce

494 468

1.	311272123	Zdivo nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	5,946	3 640,00	21 644
2.	342272423	Příčky tl 125 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	8,683	698,65	6 067
3.	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	4,8	32,00	154
4.	311361821	Výztuž nosných zdí Murfor , v každé druhé spáře	m	76,827	140,00	10 756
5.	317143412	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 200 mm pro světlost otvoru do 900 mm	kus	4,0	1 311,90	5 248
6.	311321814	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže	m3	37,649	4 612,00	173 638
7.	332351103	Zřízení bednění zdí oblých	m2	138,094	981,00	135 471
8.	332351104	Odstranění bednění zdí oblých v do 4 m	m2	138,094	81,90	11 310
9.	332311116	Osazování palisád betonových jednotlivě zabeton oblých délky prvku 1 500 mm	kus	40,0	253,78	10 151
10.	59228427	PALISÁDA 17,5X20X150 cm	kus	41,0	682,00	27 962
11.	315113132R	Zeď tl do 200 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30, XC2	m2	41,556	888,11	36 906
12.	348361216	Výztuž zábradlí nebo zábradelních zídek z betonářské oceli 10 505	t	0,255	64 822,47	16 500
13.	348278401R	Plotová stříška betonová	m	69,26	409,22	28 342
14.	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	8,0	238,79	1 910
15.	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 3,0 m se zabetonováním	kus	29,0	274,30	7 955
16.	346244351	Obezdvíka koupelnových van ploch rovných tl 65 mm z cihel plných pálených dl 290 mm na SMS 5 MPa	m2	0,96	474,51	456

004: Vodorovné konstrukce

42 180

1.	451971111	Položení podkladní vrstvy z plachty s kotvením do stěn valu	m2	60,0	298,00	17 880
2.	28329000	Plachta pro pískoviště pr. 3,5m, karabiny s gumou	kus	5,0	4 860,00	24 300

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
005: Komunikace						395 312
1.	564722110.	Podklad ze šterkodrtě fr. 0-4 mm tl 20 mm - podklad pod finální povrch hříště mimo beton. desku	m2	433,0	56,40	24 421
2.	564732111.	Podklad ze šterkodrtě fr. 0-32mm tl 100 mm	m2	433,0	131,11	56 773
3.	564751114	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 180 mm	m2	433,0	154,81	67 033
4.	566901150.	Podklad plochy do 15 m2 kamenivem drobným - kačirkem - ohniště	m2	9,0	336,20	3 026
5.	564521110R	Povrch kačírek tl. do 50 mm - domek-palisády	m2	22,891	10,46	239
6.	69334180	Kačirková záchytná lišta AL 80 výška 80 mm	m	3,0	251,00	753
7.	711161320R	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi proti prorůstání - domek	m2	23,0	239,67	5 513
8.	564791111	Podklad zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm - příjezdová panel. vozovka	m3	79,888	941,41	75 207
9.	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm - příjezdová komunikace	m2	145,25	157,71	22 908
10.	59381102	Panel silniční	m2	145,25	960,00	139 440

006: Úpravy povrchu						151 814
1.	622474117	Omítka stěn z pórobetonu ze suché směsi Ytong - domek	m2	50,043	311,40	15 583
2.	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	50,043	161,31	8 072
3.	622611132	Nátěr dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedený ručně - fasáda	m2	5,25	153,61	806
4.	622612312	Ochranný nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších stěn z pohledového betonu strojně - domek	m2	2,9	124,13	360
5.	622270001R	Montáž odvětrávané fasády stěn z dřevěného obkladu na dřevěný rošt - provedení v souladu s objektem MŠ	m2	24,15	1 100,00	26 565
6.	61191745R	Obklad fasádní dřevěný, vyráběný spec. patentovaným procesem tepelné úpravy dřeva tl. 18 mm - vč. povrchové úpravy	m2	30,188	940,00	28 376
7.	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm - plot.podezdívka	m2	77,088	248,01	19 118
8.	622451143	Vnější omítka stěn a štítů cementová štuková pístí hlazená složitosti II - plot podezdívka	m2	77,088	481,52	37 119
9.	632441114	Potěr tl do 50 mm ze suchých směsí - domek	m2	19,815	798,02	15 812

008: Trubní vedení						252 387
1.	457572214	Filtrační vrstvy z kameniva těženého hrubého se zhuštěním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	82,407	1 081,37	89 113
2.	843318111	Drenáže z trub DN 150 mm	m	130,006	259,99	33 800
3.	836268112.	Příplatek za napojení nového drénu do stáv. drenážních šachet DN 150	kus	6,0	1 229,24	7 375
4.	722173233	Potrubí vodovodní plastové 25x2,3 mm	m	110,0	421,09	46 320
5.	722224153	Kulový kohout DN20	kus	7,0	355,60	2 489
6.	879161000R	Napojení vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	2,0	313,73	627
7.	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	92,5	29,97	2 772
8.	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	92,5	13,65	1 263
9.	894812611	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110	kus	4,0	322,59	1 290
10.	721173607	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 110 - domeček	m	7,0	433,75	3 036
11.	722173232	Potrubí vodovodní plastové spoj lepením DN 20 - domek	m	11,0	320,45	3 525
12.	894411111	Zřízení šachet kanalizačních	kus	2,0	25 670,16	51 340
13.	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,0	591,58	1 183
14.	55241014	Poklop šachtový	kus	2,0	3 430,00	6 860
15.	721211421	Vpust' do sprch. vaničky	kus	1,0	1 263,54	1 264
16.	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	7,0	18,22	128

009: Ostatní konstrukce a práce						1 754 375
1.	11110010	Maskovací a ochranná síť uchycená na stávající oplocení výška 3m - X3	m	76,0	480,00	36 480
2.	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	55,25	2 726,70	150 649

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
3.	915491210	Osazení obruby z ocelové pásoviny s navařenými trny do betonového lože	m	220,999	94,13	20 804
4.	919726223	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci	m2	268,1	197,09	52 841
5.	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	196,0	37,00	7 252
9.	985112133	Odsekání degradovaného betonu podlah tl do 50 mm	m2	822,0	416,13	342 056
10.	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	-	92,31	-
11.	965045133	Bourání potěrů průmyslových včetně vsypu tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	-	136,01	-
12.	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	822,0	149,11	122 570
13.	965011113R	Demontáž prefabrikovaných kanálů z ŽB hmotnosti	m3	51,2	7 139,61	365 548
14.	961055111	Bourání základů ze ŽB - opěrné zidky, plot	m3	26,778	5 200,33	139 254
15.	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3 - opěrné zidky, plot	m3	15,809	3 304,38	52 238
16.	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	168,0	269,99	45 359
17.	966072811R	Rozebrání rámového oplocení dřevěného na ocelové sloupky výšky přes 2m - OPLocení u objektu je v pův. rozpočtu	m	69,34	128,00	8 876
18.	966071832	Rozebrání ostnatého drátu výšky přes 2,0 m - 3x	m	448,02	5,00	2 240
19.	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm - PZ1 - drážky odvodnění	m	281,4	193,14	54 348
20.	977312114.	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 300 mm - PZ2, PZ7, PZ3, PZ4, vodovod	m	153,263	498,00	76 325
21.	972054691	Vybourání otvorů v ŽB podlaže pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3	26,573	4 012,87	106 634
22.	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm - chodník mezi MŠ a hřištěm	m2	78,994	254,01	20 065
23.	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm - nad i pod chodníkem	m2	157,988	256,76	40 565
24.	113106292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců pl přes přes 50 do 200m2 se spárami zalitými cementovou maltou	m2	145,25	61,52	8 936
25.	113107165	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm - panel.vozovka	m2	155,25	107,49	16 687
26.	974042553	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š 50 mm - PZ1 - drážky odvodnění	m	140,7	189,32	26 638
27.	974042587	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm š do 300 mm	m	57,5	566,97	32 601
28.	974042589	Příplatek k vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	115,0	139,50	16 043
29.	977151218	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	2,0	4 682,32	9 365

097: Přesun hmot sutě

375 321

1.	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	695,883	75,00	52 191
2.	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	298,236	108,00	32 209
3.	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	997,969	84,00	83 829
4.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	13 917,666	4,00	55 671
5.	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového, cihelného odpadu na skládce (skládkovné)	t	90,42	92,00	8 319
6.	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	643,705	95,00	61 152
7.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	24,962	460,00	11 483
8.	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	45,817	92,00	4 215
9.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	189,251	340,00	64 345
10.	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,814	500,00	1 907

099: Přesun hmot HSV

234 153

1.	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	1 672,52	140,00	234 153
----	-----------	---	---	----------	--------	---------

711: Izolace proti vodě

18 488

1.	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	19,815	7,00	139
----	-----------	---	----	--------	------	-----

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2.	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	9,348	14,00	131
3.	11163150	Lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,015	44 800,00	653
4.	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	19,815	69,00	1 367
5.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	9,348	85,00	795
6.	62852015	Pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	34,005	153,00	5 203
7.	711413111	Izolace proti vodě za studena vodorovně stěrkou s veškerým příslušenstvím	m2	9,367	552,52	5 175
8.	711413121	Izolace proti vodě za studena svislé stěrkou s veškerým příslušenstvím	m2	3,508	580,87	2 038
9.	711212002R	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše nátěrem - sprcha	m2	4,8	260,00	1 248
10.	711212601R	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m2	17,54	68,00	1 193
11.	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	179,41	547

725: Zařizovací předměty

77 019

1.	725112015	Klozet suchý	soubo	1,0	5 871,20	5 871
2.	725211614	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby barevné bez krytu na sifon 650 mm	soubo	1,0	3 247,50	3 247
3.	725241111	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 800x800 mm	soubo	1,0	4 994,49	4 994
4.	725822642	Baterie umyvadlové automatické senzorové s přívodem teplé a studené vody	soubo	1,0	5 876,07	5 876
5.	725841333	Baterie sprchová s hadicí	soubo	1,0	5 900,00	5 900
6.	725532111	Elektrický ohřivač zásobníkový Stiebel Eltron SHZ 30	soubo	1,0	22 132,01	22 132
7.	721226122	Zápachová uzávěrka sprchových van	kus	1,0	982,13	982
8.	721226312	Zápachová uzávěrka pro umyvadla	kus	1,0	269,99	270
9.	725245102	Zástěna do výšky 2000 mm a šířky 800 mm	soubo	1,0	6 794,22	6 794
10.	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubo	1,0	740,57	741
11.	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	soubo	1,0	1 566,57	1 567
12.	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubo	1,0	1 726,57	1 727
13.	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	soubo	1,0	1 252,12	1 252
14.	725491000R	Montáž a dodávka zrcadla	m2	1,0	640,00	640
15.	74910100R	Koš odpadkový - na utěrky	kus	1,0	570,00	570
16.	74910130R	Koš hygienický	kus	1,0	6 400,00	6 400
17.	725980123	Dvířka revizní	kus	1,0	110,72	111
18.	725980124	přebalovací pult nerezový	kus	1,0	7 800,00	7 800
19.	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	0,21	690,74	145

763: Konstrukce montované - amfiteátr, domek

640 574

1.	763732211	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce v do 10 m z plnostěnných vazníků konstrukční délky do 10 m	m	49,86	1 325,92	66 110
2.	61222268	Hranol konstrukční masivní lepený DUO , N1-N5 - dle výkazu materiálu	m3	3,785	18 400,00	69 644
3.	763712213	Montáž dřevostaveb sloupů plnostěnných, pažďíků a zavětrovacích prvků průřezové plochy do 3000 cm2	m	27,0	573,25	15 478
4.	61222269	Sloup prof. 260 mm masivní lepený DUO , K1 - 5 ks - dle výkazu materiálu	m3	1,112	21 900,00	24 353
5.	763793111	Montáž dřevostaveb kotevních želez, příložek, patek, táhel - kotvy, oka	kg	1 305,0	34,16	44 581
6.	763793122	Montáž dřevostaveb svorníků a šroubů délky do 300 mm	kus	115,0	27,59	3 173
7.	762333142	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami - rozpěry	m	32,1	193,38	6 208
8.	60512111.	Řezivo jehličnaté hranol hoblovaný	m3	0,451	8 420,00	3 797
9.	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	48,9	113,65	5 558
10.	60516100.	Řezivo smrkové sušené tl. 33mm, hoblované	m3	1,72	9 660,00	16 619
11.	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	2,171	822,18	1 785

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
12.	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	2,171	821,77	1 784
13.	767995112.	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 10 kg - dle rozpisu materiálu OK	kg	2 709,0	124,63	337 626
14.	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	7,35	5 967,16	43 859

764: Konstrukce klempířské

72 631

1.	764216604	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 300 mm - K1	m	1,6	500,00	800
2.	764218604	Lemování a ochrana izolace soklové části, mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem rš 300 mm - K2	m	13,5	450,00	6 075
3.	764214605	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm - K3	m	13,5	644,30	8 698
4.	764215445	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Pz plechu rš do 400 mm	kus	7,0	158,51	1 110
5.	764171307.	Pozinkovaný plech hladká tabule Polyester do 30° - oplechování střech vč. závětrné a okapové hrany - K4, K5	m2	57,0	947,78	54 024
6.	762431013	Obložení stěn z desek OSB na sraz přibíjených - podkladová deska pod oplechování	m2	3,375	248,08	837
7.	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	715,43	1 087

766: Konstrukce truhlářské

60 634

1.	766621601	Montáž dřevěných oken plochy do 1 m2 jednoduchých pevných do dřevěné konstrukce	kus	2,0	493,05	986
2.	61132198	Okno dřevěné jednokřídlové pevné 800 x 500 mm - VO1	kus	2,0	3 220,00	6 440
3.	766660411	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	2,0	2 459,98	4 920
4.	61174243R	Dveře dřevěné vchodové se zárubní, zámky, závěsy, prah, 900 x 2100 mm - VO2 - 1ks pravé, 1 ks levé	kus	2,0	19 000,00	38 000
5.	766682112	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	2,0	1 121,38	2 243
6.	61182264R	Zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 90x210 cm, tl. 18-25 cm,	kus	2,0	3 800,00	7 600
7.	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	601,89	445

767: Konstrukce zámečnické

842 104

1.	767995100.	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - ocelová pásovina s navařenými trny	kg	2 784,592	103,13	287 174
2.	789421254	zinková úprava ocelových konstrukcí třídy IV Zn - pásovina	m2	87,33	1 046,67	91 406
3.	767914130	Montáž rámového oplocení výšky do 2 m ve sklonu svahu do 15°	m	69,26	170,48	11 807
4.	767920210	Montáž vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	2,0	311,93	624
5.	767920220	Montáž vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 4 m2	kus	1,0	369,97	370
6.	55342315R	Plotový panel PILOFOR SUPER 2500x1830 mm - vč. objímek, přichytek, čepiček apod. - na podezdívce	kus	26,0	2 546,00	66 196
7.	55342316R	Plotový panel PILOFOR SUPER 2500x2030 mm - vč. objímek, přichytek, čepiček apod. - na podezdívce	kus	2,0	3 120,00	6 240
8.	55344700R	Branka dvoukřídla PILOFOR SUPER atypická 2040 x 1950 mm	kus	1,0	17 000,00	17 000
9.	55345975R	Branka jednokřídla 1090 x 1950 mm PILOFOR SUPER	kus	2,0	7 620,00	15 240
10.	55342264R	Sloupek plotový PILOFOR SUPER 2600 mm	kus	8,0	590,00	4 720
11.	55342265R	Sloupek plotový PILOFOR SUPER 3000 mm	kus	29,0	670,00	19 430
12.	767812300R	Markýza oboustranná - příplatek za automatické ovládání vč. větrného čidla	kus	2,0	124 500,00	249 000
13.	767812301R	Markýza jednostranná - příplatek za automatické ovládání vč. větrného čidla	kus	1,0	62 500,00	62 500
14.	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	7 702,06	10 398

771: Podlahy z dlaždic

11 206

1.	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	17,54	75,00	1 316
----	-----------	---	---	-------	-------	-------

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2.	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	7,34	395,00	2 899
3.	59761450R	Dlaždice keramické vysoce slinuté neglazované mrazuvzdorné R10/B	m2	10,003	450,00	4 502
5.	771579198R	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování hmotou se zvýšenou odolností proti bakteriím - a plísním - plošně	m2	9,094	32,85	299
6.	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	7,34	8,00	59
7.	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	9,971	39,09	390
8.	771591171R	Montáž a dodávka profilu ukončujícího - dveře	m	2,0	265,00	530
9.	771591185	Podlahy řezání keramických dlaždic rovné	m	17,54	36,00	631
10.	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47	106,25	581

781: Obklady keramické

18 582

1.	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	17,923	410,00	7 348
2.	59761300R	Obklad keramický, mrazuvzdorný	m2	19,715	400,00	7 886
3.	771579198R	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování hmotou se zvýšenou odolností proti bakteriím - a plísním - plošně	m2	17,923	32,85	589
4.	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	16,8	85,00	1 428
5.	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	9,7	85,00	825
6.	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,8	180,76	506

783: Nátěry

76 063

1.	783218101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	153,544	79,06	12 139
2.	783218111.	Lazurovací dvojnásobný silnovrstvý syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	153,544	174,19	26 745
3.	783295224	Nátěry vodou ředitelné KDK matný povrch 2x antikorozi a 2x email	m2	106,19	350,12	37 179

784: Malby

1 745

1.	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,375	12,00	269
2.	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,375	42,00	940
3.	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v systém odstínu	m2	22,375	24,00	537

791: Bezpečná multifunkční polyuretanová plocha s herními prvky a grafikou

4 470 164

1.	0001	Důkladné očištění betonové plochy od nečistot	m2	820,0	38,00	31 160
2.	0002	penetrace betonové plochy PU Primerem	m2	820,0	54,00	44 280
3.	0003	bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm v dané barevnosti vč.navyšení plochy povrchu na 3D - objektech. - úprava barevnosti : hnědá 50% + béžová 50% (chodníky a společné plochy), sv.zelená 50%+ / tm. zelená 50% (původ. zelená), vínová 80% +černá 20% (pův. červená), sv.modrá 70%+černá30% - (pův.tm. modrá), pískově žlutá 50%+žlutá 50% (pův.pískovobéžová), oranž.70% + cihlová30%(pův.sv.modr	m2	1 578,0	1 789,00	2 823 042
4.	0004	grafika EPDM specifické stopy zvířátek dle požadavku zadavatele - (6 stop pro každé zvířátko)	ks	30,0	650,00	19 500
5.	0005	grafika EPDM kámen bez čísla	ks	6,0	325,00	1 950
6.	0006	grafika EPDM hlava krab	ks	1,0	2 180,00	2 180
7.	0007	grafika EPDM hlava ryba 2	ks	1,0	2 180,00	2 180
8.	0008	grafika EPDM hlava ryba 6	ks	1,0	2 180,00	2 180
9.	0009	grafika EPDM skákací panák malý	ks	3,0	2 970,00	8 910
10.	0010	grafika EPDM šnek s čísly	ks	1,0	5 940,00	5 940
11.	0011	grafika EPDM housenka s čísly a písmeny	ks	1,0	3 690,00	3 690

Pr.	Kod	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
12.	0012	grafika EPDM labyrint	ks	1,0	2 740,00	2 740
13.	0013	grafika EPDM skákací maják	ks	1,0	5 930,00	5 930
14.	0014	grafika EPDM človeče nezlob se - 4x4 m (60 dílů)	ks	1,0	7 230,00	7 230
15.	0015	grafika EPDM Twister	ks	1,0	2 690,00	2 690
16.	0016	grafika EPDM skok z místa - zvířátko	ks	1,0	4 030,00	4 030
17.	0017	grafika EPDM mravenec 1000mm	ks	1,0	2 200,00	2 200
18.	0018	grafika 3D prvek - beruška 120 cm - výška 30 cm	ks	1,0	10 030,00	10 030
19.	0019	grafika 3D prvek - želva 120 cm - výška 30 cm	ks	2,0	10 030,00	20 060
20.	0020	grafika 3D prvek - hvězdice 110 cm - výška 25 cm	ks	1,0	6 840,00	6 840
21.	0021	grafika EPDM zvířátko - dle návrhu zadavatele	ks	5,0	10 640,00	53 200
22.	0022	grafika EPDM značka - dej přednost v jízdě	ks	3,0	810,00	2 430
23.	0023	grafika EPDM značka - hlavní silnice	ks	1,0	1 400,00	1 400
24.	0024	grafika EPDM - přechod pro chodce	ks	1,0	1 510,00	1 510
25.	0025	grafika EPDM - dvojitá šipka	ks	4,0	580,00	2 320
26.	0026	grafika EPDM - šipka odbočovací	ks	2,0	540,00	1 080
27.	0027	grafika EPDM - šipka přímá	ks	2,0	540,00	1 080
28.	0028	grafika EPDM - parkoviště	ks	1,0	540,00	540
29.	0029	grafika 3D kopec s (MINITUNEL) nerezovým tunelem pr. m x 0,6m	ks	1,0	28 790,00	28 790
30.	0030	3D Mraveniště - herní prvek certifikovaný dle ČSN EN 1176-1	ks	1,0	29 450,00	29 450
31.	0031	betonáž a tvarování 3D kopce k tunelu vč. betonu (větší tunel, realizovaný na místě)	m3	1,4	5 430,00	7 602
32.	0032	nerezový certifikovaný tunel dle ČSN EN 1176-1 délka v nejkratším místě 1435mm, pr. 635 mm	ks	1,0	23 920,00	23 920
33.	0033	Kids Tramp "playground Loop", velikost rámu 150x150 cm a výška 30 cm, pro zabudování do terénu, - skákací matrace proti vandalismu o velikosti 107x107cm je vyztužená ocelovým lankem zapracovaným / jednotlivých pásů, skákací plocha pr. 107 cm, vhodná i pro veřejné plochy, 36 ocelových pružin žárov - zinkovaných, v ceně je vrchní jednobarevná dopadová plocha SmartSoft 35 mm, certifikace TUV.	ks	1,0	66 000,00	66 000
34.	0034	příprava základu pro osazení trampolíny vč. betonáže základových pasů a osazení - + hrubá úprava terénu kolem trampolíny (nezahrnuje bourání betonové desky / výkopu jámy, likvidace zeminy	ks	1,0	13 990,00	13 990
35.	0035	nerezové mlžítka se třemi květy vč. kotvícího dílu	ks	2,0	24 980,00	49 960
36.	0036	kotvení mlžítka do betonu vč. propojení s přívodní hadicí + osazení plastové šachty vedle mlhoviště - s ventilem (nezahrnuje vodovodní přípojku	kpl	2,0	6 500,00	13 000
37.	0037	3D EPDM krytka na spodní část mlžítka po demontáži kytičky v zimních měsících - pr. 0,5m, výška 0,2m	kpl	2,0	2 820,00	5 640
38.	0038	AFO 03 D Nerezová dětská pitná fontánka pro instalaci do prostoru, výška 90 cm. Ovládání - tlačným ventilem. Přívod vody G 1/2" a odpad d=40mm směrem dolů (do/ze základny). Materiál nerez / AISI 304, povrch kartáčovaný, část s miskou pískovaná (zakázkově lze i celé pískované). Na zimu - odnímatelné.	kpl	2,0	14 340,00	28 680
39.	0039	kotvení pítky vč. malé zasakovací jámy + redukční tlakový ventil, - propojení s přívodem vody - (nezahrnuje vodovodní přípojku)	kpl	2,0	4 820,00	9 640
40.	0040	pískoviště s 3D vnitřním valem průměr 2,5 cm vč. tvarování betonu v.0,5m, š 1m (5x4,8m3)	m3	24,0	5 450,00	130 800
41.	0041	3D tribuna - mix barev - DUHA vč. tvarování betonu (nezahrnuje zemní práce)	m3	34,0	5 450,00	185 300
42.	0042	3D valy - lemování hracích ploch vč. tvarování betonu	m3	14,6	5 450,00	79 570
43.	0043	3D kopce - výška 60 a 40 cm vč. tvarování betonu vč. tvarování betonu	m3	1,8	5 450,00	9 810
44.	0044	příplatek za pracnost - pokládku povrchu na 3D tvary - tribuna, valy, pískoviště, kopce	kpl	1,0	76 700,00	76 700
45.	0045	herní sestava 1 - akát, včetně montáže na betonovou desku (kotvení do ocelových kotev na chem. hmož.	ks	1,0	120 930,00	120 930

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
46.	0046	herní soustava 2 - akát, včetně montáže na betonovou desku (kotvení do ocelových kotev na chem.hmož.	ks	1,0	120 930,00	120 930
47.	0047	houpačka vosí hnízdo - akát, včetně montáže na betonovou desku (kotvení do ocelových kotev na chem. - hmoždinky)	ks	1,0	68 390,00	68 390
48.	0048	houpačka vahadlová - akát, akát,včetně montáže na betonovou desku (kotvení do ocelových kotev na - chem.hmoždinky)	ks	1,0	22 180,00	22 180
49.	0049	kolotoč Karusel, větší - pr. 180 cm, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	67 090,00	67 090
50.	0050	pérové houpadlo listové (od 2 let) - koník, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
51.	0051	púrové houpadlo listové (od 2 let) - pes, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
52.	0052	pérové houpadlo listové (od 2 let) - jelen, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
53.	0053	pérové houpadlo listové (od 2 let) - prasátko, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
54.	0054	pérové houpadlo listové (od 2 let) - šnek, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
55.	0055	pérové houpadlo listové (od 2 let) - myška, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
56.	0056	pružinové houpadlo Dvojče (od 3 let) - šnek, včetně montáže do betonové desky	ks	1,0	18 150,00	18 150
57.	0057	šestistranná lavička okolo stromu - akát, včetně montáže částečně do betonu a částečně do zeminy	ks	1,0	41 160,00	41 160
58.	0058	spodní stavba (betonáž 3D prvků), doprava	kpl	1,0	73 260,00	73 260

M-021: Elektroinstalace

337 867

1.	721 0001	Elektroinstalace dle přílohy	kpl	1,0	337 867,00	337 867
----	----------	------------------------------	-----	-----	------------	---------

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

638 060

1.	07	Zařízení staveniště	%	1,6	127 611,92	204 179
2.	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,0	127 611,92	255 224
3.	060001000	Územní vlivy	%	1,4	127 611,92	178 657

Název stavby: DĚTSKÉ HRŠTĚ MATEŘSKÉ ŠKOLY
Investor: Městská část Praha 13 Sluneční Náměstí 2580/13 158 00 Praha 13-Stodůlky
Název dílu: Silnoproudá elektroinstalace
Zpracovatel dílu: SPE Hradec Králové

Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu stavby, tj. technické zprávy, seznamu pozic, výkresů, tabulek a specifikací materiálů všech profesí.

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně výrobní dokumentace, revizní práce a zhotovení dokumentace skutečného provedení.

Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW).

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Veškeré el. zařízení se rozumí dodané kompletní včetně montáže, včetně pomocného a upevňovacího materiálu a příslušného SW.

Postup výpočtu celkové výměry je v souladu s Sb.č.230/2012 uveden popisem v textové části a je zřejmý v části grafické.

Čís. pol.	Číselné zatřídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
X		Dodávky rozváděčů dle výkresové dokumentace				
1.		Rozváděč R-ZAHRADA	1	ks	32 000,-	32 000,-
X		Instalační trubky a krabice včetně montáže, prořezu a podružného materiálu				
1.		Krabice rozbočná KR 97 pod omítku včetně svorek	4	ks	150,-	600,-
2.		Krabice přístrojová KP 68 pod omítku	2	ks	34,-	68,-
3.		Instalační chránička ohebná korungovaná.	3	m	32,-	96,-
4.		Krabice rozbočná typu hensel IP45 nafasádu pro kabel CYKY 5Jx6	1	ks	80,-	80,-
X		Kompletní instalační přístroje pod omítku, vypínače a zásuvky, včetně instalační krabice montáže				
1.		Spínač Ipólový, řazení 1, 10A, 230V, bílá	2	ks	174,-	348,-
2.		Zásuvka 16A, 230V, bílá	1	ks	430,-	430,-
		Svítlidla včetně montáže, zdrojů, předřadníků, recyklace,				
1.		"A" - SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ ANETA 290, LED, IP44,12W	5	ks	980,-	4 900,-
2.		"B" - REFLEKTOR NA PŘESTŘEŠENÍ LED, 100W, IP65,230V, HLINÍK, BARVA BÍLÁ	2	ks	2 150,-	4 300,-
3.		"C" - ZAHRADNÍ SVÍTLIDLO PRIAP 55-9239-CA-M2 KOV,POLYCARBONÁT,1xE27,VÝŠKA 500mm,PRŮMĚR 110mm SMYČKOVATELNÉ, IP54	31	ks	4 420,-	137 020,-
X		Kabely s izolací PVC VČETNĚ INSTALACE				
1.		Kabel CYKY O2x1,5	5	m	35,-	175,-
2.		Kabel CYKY J3x1,5	300	m	31,-	9 300,-
3.		Kabel CYKY-R J5x6	100	m	97,-	9 700,-
4.		Kabel CYKY 3Jx2,5	200	m	44,-	8 800,-
5.		uzemňovací pásek FeZn 30 x 4	50	m	77,-	3 850,-
6.		Vodič jednožilový 1-CE R 1x16 žlutozelený	5	m	35,-	175,-
7.		Vodič jednožilový 1-CE R 1x4 žlutozelený	5	m	29,-	145,-
X		Hodinové zúčtovací sazby				
1.		Revizní technik,	20	hod	300,-	6 000,-
2.		Zaučení obsluhy	2	hod	275,-	550,-
3.		Koordináční spolupráce dodavatelů	2	hod	275,-	550,-
4.		zednické připomoci	10	hod	275,-	2 750,-
5.		Dokumentace skutečného stavu.	1	kpl	1 000,-	1 000,-
6.		Výrobní dílenská dokumentace	1	kpl	1 000,-	1 000,-
7.		požky nepostižetelné v projektu	1	kpl	0,-	0,-
X		Výkopové práce				

2.	VÝKOP A ZÁHOZ RÝHY ŠÍŘE 300 cm A HLOBKY 70cm	150	m	400,-	60 000,-
3.	POLOŽENÍ VÝSTRAŽNÉ FOLIE včetně folie a kabelového lože.	150	m	91,-	13 650,-
4.	VYTYČENÍ KABELOVÉ TRASY A OSTATNÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ	139	m	20,-	2 780,-
5.	CHRÁNIČKY PRO ULOŽENÍ POD VOZOVKOU a v betonové ploše	55	m	100,-	5 500,-
6.	Sekání drážky v betonu hřiště	35	m	200,-	7 000,-
7.	Ukončení kabelů v rozváděčích	15	ks	300,-	4 500,-
8.	Těsnění prostupů do objektů	1	ks	2 000,-	2 000,-
9.	Základové patky pro zahradní svítidla	31	ks	600,-	18 600,-
	SILNOPROUDÉ ELEKTROROZVODY CELKEM				337 867,-

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK
2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-15

Název změny: Změna dimenze komínového tělesa

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: <p>Vzhledem k požadavku investora na použití kotlů De Dietrich je nutné provést odkouření kotlů komínovým tělesem průměru 200 mm na místo projektovanému komínovému tělesu průměru 130 mm. Použití těchto kotlů je ideální, vzhledem ke sjednocení řízení otopných soustav ve školních budovách na Praze 13.</p> <p>Požadavek na odkouření průměru 200 mm vychází od dodavatele kotlů, který nemohl být v rámci výběrového řízení uveden.</p> <p>Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností.</p> <p>Provedení výše uvedených prací je pro další postup výstavby nezbytný a technicky neoddělitelný od původní veřejné zakázky.</p>	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 45 842,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017

Vyjádření objednatele:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

Akce :

Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu pro 3-6 leté děti

Rozpočet na komínové těleso průměr 200 mm**Kaskáda a komín**

CAS Kaskádový paket AXIAL pro 2 kotle se ZK, DN 160/80	1	ks	12410	12 410,00 Kč
CAS Kaskádový paket AXIAL pro další kotel se ZK, DN 160/80	1	ks	4310	4 310,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 2m, DN160	1	ks	1440	1 440,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 1m, DN160	1	ks	830	830,00 Kč
STARR Revizní koleno 87°, DN160	1	ks	1990	1 990,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 0,5m, DN160	1	ks	550	550,00 Kč
STARR Kotlová redukce - excentrická, DN160*/200	1	ks	2540	2 540,00 Kč

Komín

STARR Pateční koleno starr 87°s kotvením, DN200	1	ks	2615	2 615,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 2m, DN200	6	ks	2610	15 660,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 1m, DN200	1	ks	1670	1 670,00 Kč
STARR Koleno 30°, DN200	2	ks	1545	3 090,00 Kč
Prostup střechou 0°(nerez) DW25/320	1	ks	2240	2 240,00 Kč
LAB střešní nást. S protidešť.manžetou (0,4m n.s.), DN200/300	1	ks	4090	4 090,00 Kč
LAB vyústění s přísáváním, DN200/300	1	ks	1850	1 850,00 Kč

Sáni

STARR Koleno 87°, DN80	6	ks	152	912,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 0,25m, DN80	6	ks	162	972,00 Kč
CAS Trubkový díl s 87°odbočkou-1m, DN160/80	3	ks	2190	6 570,00 Kč
STARR Zátka s hrdlem, DN160	1	ks	975	975,00 Kč
STARR Koleno 87°,DN160	1	ks	650	650,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 2m, DN160	5	ks	1439	7 195,00 Kč
STARR Trubka s hrdlem 0,5m, DN160	1	ks	505	505,00 Kč
STARR Ukončovací trubka bez hrdla (černá) 0,5m , DN160	1	ks	760	760,00 Kč
Větrací mřížka hliník 300x300mm	1	ks	415	415,00 Kč

Montáž	1	kpl	18900	18 900,00 Kč
--------	---	-----	-------	--------------

Mezisoučet**93 139,00 Kč**

Zařízení staveniště	1,6	%	93 139,00 Kč	1 490,22 Kč
Kompletační a koordinační činnost	2	%	93 139,00 Kč	1 862,78 Kč
Územní vlivy	1,4	%	93 139,00 Kč	1 303,95 Kč

Cena celkem bez DPH**97 795,95 Kč**

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK
2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-16

Název změny: Stavební připravenost pro TV obrazovky

Stavba: Rekonstrukce dle SOD	Adresa objektu:
Prostory 2 až 3 leté a 3 až 6 leté děti	
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Vzhledem k požadavku investora na dodatečné osazení TV projektorů do učeben a atrií MŠ, navrhujeme (oproti projektu) provést stavební připravenost vč. elektroinstalace dle pokynů dodavatele TV techniky. Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku doplnění požadavků na vybavenost MŠ. Provedení výše uvedených prací je technicky neoddělitelné od původní veřejné zakázky.	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 86 021,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017

Vyjádření objednatele:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

Zakázka:

**Stavební úpravy býv. sportcentra na MŠ pro 3-6 leté a 2-3 leté děti, Ovčí Hájek, Praha 5 -
stavební připravenost pro TV obrazovky - 6 ks**

Popis	Cena
01: MŠ - stavební připravenost pro TV obrazovky	86 021
006: Úpravy povrchu	25 632
009: Ostatní konstrukce a práce	4 728
M021: Elektroinstalace	51 248
997: Přesun sutě	317
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	4 096
Celkem (bez DPH)	86 021

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
01: MŠ - stavební připravenost pro TV obrazovky						86 021
006: Úpravy povrchu						25 632
1.	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	5,55	328,66	1 824
2.	612325111	Vápenocementová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	5,55	630,56	3 500
3.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně	m2	155,0	46,02	7 133
4.	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	155,0	85,00	13 175
009: Ostatní konstrukce a práce						4 728
2.	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	55,5	85,20	4 728
M021: Elektroinstalace						51 248
1.	721 0001	Elektroinstalace dle přílohy	kpl	1,0	51 247,50	51 248
997: Přesun sutě						317
1.	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	0,699	75,52	53
2.	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,3	109,45	33
3.	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,999	84,00	84
4.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	13,986	4,00	56
5.	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	0,999	92,00	92
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						4 096
1.	030001000	Zařízení staveniště	%	1,6	819,25	1 311
2.	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,0	819,25	1 639
3.	060001000	Územní vlivy	%	1,4	819,25	1 147

Výkaz výměr**STAVEBNÍ ÚPRAVY BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MATEŘSKOU ŠKOLU - Slaboproud**

Ovčí Hájek 2174/46, Praha 5; č.k. 3100, 3101, 2860/29 k.ú. Stodůlky

DODATKY: příprava pro televize

1 Televize LCD						
	Název a charakteristika výrobku		Počet	MJ		CC
C Rozvody						
1	Krabice přístrojová KP 68 pod omítku		30	ks	34 Kč	1 020 Kč
2	Krabice přístrojová KPR 68 pod omítku		20	ks	42 Kč	840 Kč
3	Krabice do zateplení		6	ks	289 Kč	1 734 Kč
4	CYKY 3Jx2,5		50	m	31 Kč	1 550 Kč
5	UTP Cat 6, bezhalogenový		350	m	8 Kč	2 657 Kč
6	Trubka 29 mm		10	m	32 Kč	320 Kč
7	Trubka 36 mm		15	m	34 Kč	510 Kč
8	Jistič 16/1A		2	ks	125 Kč	250 Kč
9	Zásuvka 16A, 230V, bílá		30	ks	430 Kč	12 900 Kč
10	Dvozásuvka 16A, 230V, bílá		2	ks	163 Kč	326 Kč
11	Datová zásuvka RJ 46, vč. instalační krabice a rámečku Cat 6		5	ks	453 Kč	2 265 Kč
12	Kryt záslepný Tango		17	ks	59 Kč	1 003 Kč
13	kabelová příchytky vč kotvy		100	ks	2 Kč	200 Kč
14	Patch kabel Cat 6 2xRJ 45- 100 cm		5	ks	69 Kč	345 Kč
15	Patch Panel 24 portů RJ45 UTP Cat.6, 1U, osazený		1	ks	2 648 Kč	2 648 Kč
16	Montáž tras a kabeláže		1	soupr.	17 680 Kč	17 680 Kč
D Ostatní náklady:						
1	Stavební přípomoce		1	soupr.	2 500 Kč	2 500 Kč
2	Pomocný montážní materiál		1	soupr.	900 Kč	900 Kč
3	Měřicí protokoly		1	ks	400 Kč	400 Kč
4	Revize, protokoly, zkoušky		1	soupr.	1 200 Kč	1 200 Kč

Celkem cena bez DPH**51 248 Kč**

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-17

Název změny: Rozšíření EZS

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Vzhledem k požadavku investora na rozšíření EZS o doplnění vnitřních kamer do prostoru vstupů do MŠ vč. kabelových tras a připojení systému na pult Městské policie Prahy 13, navrhujeme (oproti projektu) tuto úpravu provést v systému kompatibilním s navrženým systémem. Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku doplnění požadavků investora.	

Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 261 377,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D Datum: 4.5.2017
Vyjádření objednatele:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

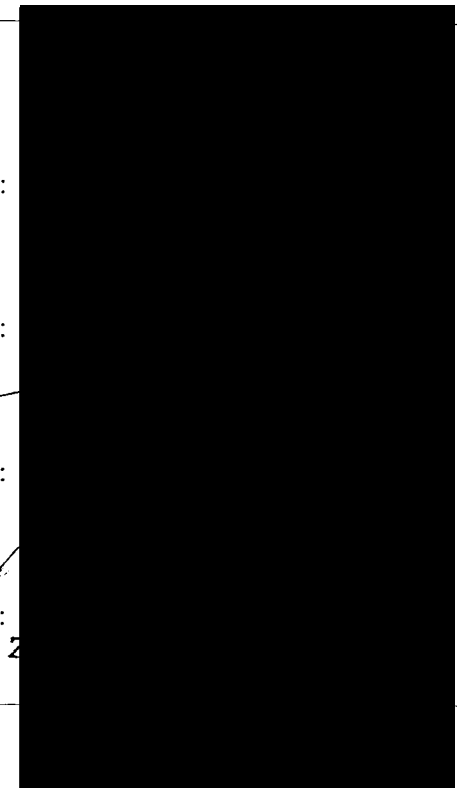
Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:



Výkaz výměr**STAVEBNÍ ÚPRAVY BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MATEŘSKOU ŠKOLU - Slaboproud**

Ovčí Hájek 2174/46, Praha 5; č.k. 3100, 3101, 2860/29 k.ú. Stodůlky

DODATKY: kamery, EZS

2. Kamerový systém PTV					
Název a charakteristika výrobku	referenční typ	Počet	MJ		CC
A Technologie					
A1 Záznam - Hardware					
	Fujitsu				
4 UPS 5P650i: UPS 650VA, 4 zásuvky IEC, LCD		1	ks	7 766 Kč	7 766 Kč
A2 Záznam - Software					
	ATEAS				
6 LIGHT B licence jedné kamery		6	ks	3 784 Kč	22 704 Kč
A3 Pracoviště - Hardware					
	Fujitsu				
7 PC ESPRIMO D556/E90+, Intel i3-6100, 1x4GB RAM, 1TB 7k2 HDD, DVD, kb, mouse, MS Windows 10/8/8.1/7, Professional, 3 roky záruka on-site.		2	ks	15 500 Kč	31 000 Kč
9 monitor 24" matný, 1920x1080, 250cd, 5ms, D-SUB, HDMI, DVI, repro, VESA 10x10cm, černý, záruka 3 roky		2	ks	5 673 Kč	11 346 Kč
A4 Kamery					
9 Venkovní bullet IP kamera ve FullHD rozlišení. Max 30fps. Podpora vícenásobného streamu h.264 a MJPEG - 3 profily. Varifokální objektiv 3-10mm F1.4 DC-Iris úhel 103.8° - 32.4° , den/noc – mechanicky, jednocestné audio, záznam na SD kartu, POE, IR na 20m.	Samsung	6	ks	11 200 Kč	67 200 Kč
B Instalace systému					
1 Instalace systému		1	soupr.	24 950 Kč	24 950 Kč
2 Zprovoznění systému		1	soupr.	6 694 Kč	6 694 Kč
3 Montážní materiál, konektory, kabely, propojky apod.		1	soupr.	1 465 Kč	1 465 Kč
C Kabeláž					
1 UTP Cat 5 - ke každé kameře, bezhalogenový	Axemax	370	m	6 Kč	2 220 Kč
19 koax kabel sat. 75 Ohm		370	m	13 Kč	4 810 Kč
2 trubka 23 mm ohebná, pod omítku	Kopos	150	m	8 Kč	1 200 Kč
1 Trubka KOPOFLEX 40	KOPOS	120	m	12 Kč	1 440 Kč

3	kabelová příchytka vč kotvy		50	ks	2 Kč	100 Kč	
4	Montáž tras a kabeláže		1	soupr.	34 200 Kč	34 200 Kč	
D Ostatní náklady:							
1	Stavební přípomocce		1	soupr.	2 200 Kč	2 200 Kč	
2	Pomocný montážní materiál		1	soupr.	1 320 Kč	1 320 Kč	
3	Měřicí protokoly		6	ks	440 Kč	2 640 Kč	
4	Revize, protokoly, zkoušky		1	soupr.	1 153 Kč	1 153 Kč	
3 Elektronický zabezpečovací systém							
	Název a charakteristika výrobku	referenční typ	Počet	MJ		CC	
A	Technologie	GALAXY					
4	LCD klávesnice		1	ks	4 768 Kč	4 768 Kč	
B	Instalace systému						
1	Instalace systému		1	soupr.	2 890 Kč	2 890 Kč	
2	Zprovoznění systému		1	soupr.	1 200 Kč	1 200 Kč	
C	Kabeláž						
1	Sběrnice - data FTP bezhalogenový	Prakab	40	m	9 Kč	360 Kč	
2	Sběrnice - napájení 2*1,5mm bezhalogenový	Prakab	40	m	9 Kč	360 Kč	
4	kabelová příchytka vč kotvy		20	ks	2 Kč	40 Kč	
5	Kabelové trasy - trubka 23 mm ohebná, pod omítku	Kopos	38	m	8 Kč	304 Kč	
7	Montáž tras a kabeláže		1	soupr.	12 400 Kč	12 400 Kč	
D	Ostatní náklady:						
1	Stavební přípomocce		1	soupr.	1 800 Kč	1 800 Kč	
2	Pomocný montážní materiál		1	soupr.	400 Kč	400 Kč	

Mezisoučet

248 930 Kč

Zařízení staveniště

1,6 % 248 930 Kč 3 983 Kč

Kompletační a koordinační činnost

2 % 248 930 Kč 4 979 Kč

Územní vlivy

1,4 % 248 930 Kč 3 485 Kč

Celkem cena bez DPH

261 377 Kč

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-18

Název změny: Provedení omyvatelných barevných nátěrů

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 2 až 3 a 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: <p>Vzhledem k požadavku investora na povrchovou úpravu některých vnitřních stěn v barevném a omyvatelném provedení, navrhujeme (oproti projektu) tyto stěny provést v nanotechnologickém provedení od dodavatele barev firmy Thermowell. Tato úprava je ideální vzhledem k požadavkům na trvalou údržbu objektu. Bez provedení této úpravy, bude obnova autorské výmalby velmi komplikovaná.</p> <p>Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla na základě požadavků na trvalou udržitelnost a provedení nástěnných maleb.</p>	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 101 404,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017

Vyjádření objednatel:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

2

Zakázka:

Stavební úpravy býv.sportcentra na MŠ pro 3-6 leté a 2-3 leté děti - Ovčí Hájek - barevné malby

Popis	Cena
=KDYŽ(Zakazka!\$J\$5=0;"";Zakazka!\$J\$5)	101 404
009: Ostatní konstrukce a práce	4 921
783: Nátěry	19 034
784: Malby	72 620
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	4 829
Celkem (bez DPH)	101 404

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: MŠ - barevné malby						101 404
009: Ostatní konstrukce a práce						4 921
1.	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	133,0	37,00	4 921
783: Nátěry						19 034
1.	783000121	Ochrana prvků při provádění nátěrů olepením páskou	m	625,0	9,85	6 159
2.	24551551	Páska lepicí	m	625,0	20,60	12 875
784: Malby						72 620
1.	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	488,0	3,94	1 924
2.	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	488,0	12,87	6 281
3.	784457200	Omyvatelný nátěr pod barevné zvířecí postavička - Thermowell	m2	488,0	132,00	64 416
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						4 829
1.	030001000	Zařízení staveniště	%	1,6	965,75	1 545
2.	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,0	965,75	1 932
3.	060001000	Územní vlivy	%	1,4	965,75	1 352

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-19

Název změny: Provedení zelené zahrady schodiště v 1.N P

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Vzhledem k požadavku investora na provedení šikmých ploch schodišťového prostoru v 1. NP v tzv. provedení zelená zahrada, navrhuje (oproti projektu) tuto úpravu provést jako hydroizolační vanu s výplní zahradnickým substrátem a vhodnou výsadbou rostlin v návaznosti na kaskádovou zelenou stěnu schodiště. Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla na základě požadavků investora.	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 77 391,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017
Vyjádření objednatele:	

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:
Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis

Za technického dozora investora:
Jméno: Ing. Jan Bříza

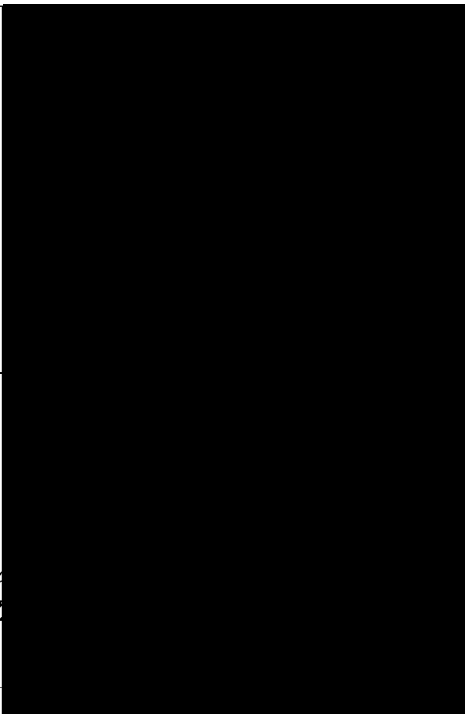
podpis

Za objednatele:
Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis

Za zhotovitele:
Jméno: Marek Nesvačil

podpis



Zakázka:

Stavební úpravy býv. sportcentra na MŠ pro 3-6 leté děti, Ovčí Hájek - zeleň vstupního schodiště

Popis	Cena
01: MŠ - plast vany s osázením - šikminy schodiště v 1. NP	77 391
712: Povlakové krytiny	73 706
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	3 685
Celkem (bez DPH)	77 391

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
01: MŠ - plast vany s osázením - šikminy schodiště v 1. NP						77 391
712: Poviakové krytiny						73 706
1.	712771413	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tloušťky do 200 mm vegetační střechy sklon do 15°	m2	12,25	63,96	783
2.	10321225	Substrát pro pro vegetační plochy	m3	2,45	2 430,00	5 954
3.	712771447	Zajištění vrstvy ze substrátu protiskluzným systémem proti sesunu vegetační střechy sklon do 45°	m2	12,25	87,37	1 070
4.	56245140	Panel mřížkový vegetační ze směsových plastů	m2	14,088	975,00	13 735
5.	712771105	Provedení ochranné vrstvy z textilií nebo rohoží volně s přesahem vegetační plochy sklon přes 25° - vč. vytažení na stěny	m2	37,1	40,83	1 515
6.	69334301	Vegetační střechy ochranná textilie - 2x - nad nopovou fólií a nad hydroizolací	m2	41,552	50,30	2 090
7.	712771325	Provedení hydroakumulační vrstvy nopových fólií pásů vegetační plochy sklon přes 25° - vč. vytažení na stěny	m2	18,55	50,26	932
8.	69334320	Vegetační plochy drenážní nopová fólie	m2	22,26	309,00	6 878
9.	712461705	Provedení povlakové krytiny střech do 30° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	18,55	139,57	2 589
10.	712462701	Provedení povlakové krytiny střech do 30° fólií zesílením spojů páskem	m2	12,25	50,45	618
11.	712862701	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce zesílením spojů páskem fólie	m2	6,3	65,15	410
12.	28322057	Fólie střešní k přitížení, proti prorůstání kořenů	m2	22,26	211,00	4 697
13.	183204116	Výsadba květin hrnkových D květináče do 250 mm	kus	95,0	7,49	711
14.	00572600R	Sazenice - pokojové rostliny	kus	95,0	220,00	20 900
15.	712771525	Položení vegetační nebo travníkové rohože vegetační střechy sklon přes 25°	m2	8,0	100,50	804
16.	69334504	Vegetační střechy Urbanscape rozchodníkový koberec Sedum-mix	m2	8,0	1 080,00	8 640
17.	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2,9	475,11	1 378
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						3 685
1.	030001000	Zařízení staveniště	%	1,6	737,06	1 179
2.	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,0	737,06	1 474
3.	060001000	Územní vlivy	%	1,4	737,06	1 032

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK 2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-20

Název změny: Výměna vodovodní přípojky v kolektoru

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Vzhledem ke špatnému stavu stávající vodovodní přípojky v kolektoru před objektem MŠ, navrhujeme (oproti projektu) provést výměnu přípojky dle předané projektové dokumentace vypracované firmou Inprosan s.r.o. z 03/2017, zakázka č. 1-132-17. Tyto práce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla na základě zjištění skutečného stavu přípojky, zjištěné po jejím odhalení. Provedení výše uvedených prací je pro další postup výstavby nezbytný a technicky neoddělitelný od původní veřejné zakázky.	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">na časový plán výstavby: NEna cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 220 071,- Kč bez DPHna kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 4.5.2017

Vyjádření objednatel:

V Praze dne: 5.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

ESTAVENÍ ROZPOČTU

Objekt : Vodovodní přípojka MŠ Stodůlky - kolektor

ESTAVENÍ :

Položka	Množství	Jedn. Cena	Čalk. cena
KANALIZACE POTRUBÍ			
Ocelové nerezové potrubí Geberit Mapress DN80	7 m	1 842,-	12 894,-
Ocelové nerezové potrubí Geberit Mapress DN50	1 m	1 402,-	1 402,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN80/90°	3 ks	3 974,-	11 922,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN80/45°	2 ks	3 974,-	7 948,-
Ocelový nerezový T-kus Geberit Mapress DN80/50	1 ks	5 521,-	5 521,-
Ocelová nerezová příruba DN80	1 ks	7 066,-	7 066,-
Ocelová nerezová příruba DN50	1 ks	3 827,-	3 827,-
VODOVOD POTRUBÍ			
Ocelové nerezové potrubí Geberit Mapress DN80	17 m	1 842,-	31 314,-
Ocelové nerezové potrubí Geberit Mapress DN50	1 m	1 402,-	1 402,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN80/90°	5 ks	3 974,-	19 870,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN80/82° (Nutná úprava - atyp.)	2 ks	3 974,-	7 948,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN80/45°	2 ks	3 974,-	7 948,-
Ocelové nerezové koleno Geberit Mapress DN50/82° (Nutná úprava - atyp.)	1 ks	1 123,-	1 123,-
Ocelový nerezový T-kus Geberit Mapress DN80/50	1 ks	5 521,-	5 521,-
Ocelová nerezová příruba DN80	1 ks	7 066,-	7 066,-
Ocelová nerezová příruba DN50	1 ks	3 827,-	3 827,-
VODOVOD ARMATURY			
Šoupě Hawle DN50 č. 4000E2	1 ks	4 304,-	4 304,-
Ruční kolo Hawle č. 7800	1 ks	138,-	138,-
Zpětná klapka Hawle DN50 č. 9831	1 ks	4 831,-	4 831,-
Šoupě Hawle DN50 č. 4010E2	1 ks	6 619,-	6 619,-
Kulový uzávěr R250D DN80	1 ks	3 118,-	3 118,-
OSTATNÍ			
Svařovací souprava	1 x	8 000,-	8 000,-
Konzole a uchycení	1 x	4 500,-	4 500,-
PRÁCE			
Zkouška těsnosti 12 hod	26 m	35,-	910,-
Dezinfekce a a proplach systému	26 m	22,-	572,-
Stavební přípomoc	1 x	4 500,-	4 500,-
Demontáž	1 x	7 000,-	7 000,-
Montáž	1 x	28 500,-	28 500,-
mezisoučet			209 591,-
Zařízení staveniště	1,60	209 591,-	3 353,-
Kompletační a koordinační činnost	2,00	209 591,-	4 192,-
Územní vlivy	1,40	209 591,-	2 934,-
VODOVODNÍ PŘÍPOJKA CELKEM			220 071,-

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

STAVBA: „REKONSTRUKCE BÝVALÉHO SPORTCENTRA NA MŠ OVČÍ HÁJEK
2174/46 pro 2 až 3leté a 3 až 6leté děti, na území Prahy 13“

Číslo změnového listu: ZL-21

Název změny: Změna oběhových čerpadel

Stavba: Rekonstrukce dle SOD Prostory 3 až 6 leté děti	Adresa objektu:
Navrhovatel změny: Zhotovitel stavby: Z&D	
Popis změny: Úprava rozsahu	
Zdůvodnění změny: Z důvodu plnohodnotného dálkového zaregulování topného systému je nutné zaměnit projektovou dokumentací navržené oběhové čerpadla za čerpadla s funkcí dálkového ovládání systému v dodaném typu měření a regulace, který byl proveden dle požadavku správcovské firmy ENESA a.s. Tyto práce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností. Provedení výše uvedených prací je pro další postup výstavby nezbytný a technicky neoddělitelný od původní veřejné zakázky.	
Dopady změny: <ul style="list-style-type: none">• na časový plán výstavby: NE• na cenu stavby: ANO, navýšení ceny o 181 288,- Kč bez DPH• na kvalitu a užitnou hodnotu díla: NE	
Doložené přílohy: Příloha č.1: Položkový rozpočet	
Předkládá: M. Nesvačil, Z&D	Datum: 18.5.2017

Vyjádření objednatele:

V Praze dne: 18.5.2017

Za autorského dozora stavby:

Jméno: Ing. Evžen Krouský

podpis:

Za technického dozora investora:

Jméno: Ing. Jan Bříza

podpis:

Za objednatele:

Jméno: Mgr. Evžen Mošovský

podpis:

Za zhotovitele:

Jméno: Marek Nesvačil

podpis:

Akce :**Stavební úpravy bývalého sportcentra na mateřskou školu pro 3-6 leté děti****Rozpočet na dodání čerpadel**

Wilo stratos 25/1-6 , 220 v / PN 10	8	ks	19764	158 112,00 Kč
Wilo stratos 30/1-4 , 220 v / PN 10	3	ks	18630	55 890,00 Kč
IF - modul stratos ext.	7	ks	2260	15 820,00 Kč

Mezisoučet **229 822,00 Kč**

Zařízení staveniště	1,6	%	229 822,00 Kč	3 677,15 Kč
Kompletační a koordinační činnost	2	%	229 822,00 Kč	4 596,44 Kč
Územní vlivy	1,4	%	229 822,00 Kč	3 217,51 Kč

Cena celkem bez DPH **241 313,10 Kč**

