

DODATEK č. 1
KE SMLOUVĚ O DÍLO č. objednatele 2020-0394/OR
ze dne 25.05.2020

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník

„Opravy zpevněných ploch ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5“

Smluvní strany

Objednatel: **Statutární město Děčín**
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „**objednatel**“
a

Zhotovitel: **ZEMPRA DC s.r.o.**
Sídlo: Vítězství 460, 407 11 Děčín XXXII – Boletice nad Labem
Statutární zástupce: XXXXXXXXXX
IČO: 25480065
DIČ: CZ25480065
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 926282339/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „**zhotovitel**“, společně s objednatelem dále jen „**smluvní strany**“

Předmět dodatku

1. Dle SOD č. objednatele 2020-0394/OR ze dne 25.05.2020 čl. III, odst. 1 byla doba provedení díla 60 dnů. Na základě odsouhlasených dodatečných stavebních prací je lhůta pro dokončení prodloužena o 28 dnů.
2. Dle SOD č. objednatele 2020-0394/OR ze dne 25.05.2020 čl. IV, odst. 1 byla dohodnuta cena za provedení díla 2 693 943,39 Kč bez DPH. Vzhledem k negativnímu výsledku statických zatěžovacích zkoušek provedených na základě projektové dokumentace, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel provede nad rámec stavebních výkonů dle SOD další dodatečné práce spočívající v navýšení konstrukčních vrstev pojezdové plochy. V průběhu prací bylo zjištěno, že některé stavební práce nebudou provedeny a v dodatku budou jako méněpráce. Veškeré vícepráce a méněpráce práce jsou blíže specifikované v příloženém rozpočtu a dodatku k technické zprávě a byly odsouhlaseny projektantem a technickým dozorem stavby.

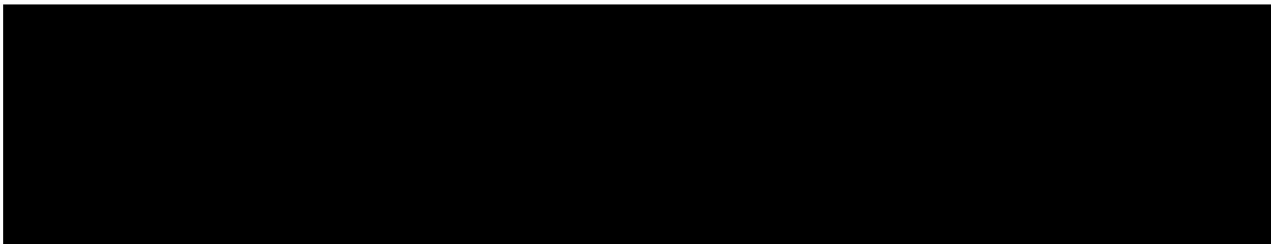
Cena za dílo dle SOD č. 2020-0394/OR bez DPH: 2 693 943,39 Kč

Cena víceprací a méněprací – dodatek č. 1 586 700,50 Kč


Celková cena díla bez DPH 3 280 643,89 Kč

3. Ostatní články SOD se nemění.

V Děčíně dne



za objednatele
Jaroslav Hrouda
primátor

za zhotovitele

jednatel

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - změna projektu + práce nad rámec výkazu výměr

Stavba:

Opravy zpevněných ploch ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5

KSO:

Místo: p.p.č. 788/1, 785, 789, k.ú. Děčín

CC-CZ:

Datum: 11.08.2020

Zadavatel:

Statutární město Děčín

IČ:

261238

DIČ:

Uchazeč:

ZEMPRA DC s.r.o., Vítězství 460, 407 11 Děčín XXXII - Boletice nad Labem

IČ:

25480065

DIČ:

CZ25480065

Projektant:

[REDAKOVANÉ]

IČ:

69288992

DIČ:

CZ5705170625

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu cenová soustava oznažena nomenem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního období. Veškeré další informace vymezení nomen a podmínky použijí těchto

Cena bez DPH

586 700,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	586 700,50	21,00%	123 207,11
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

709 907,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy zpevněných ploch ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5

Místo:

p.p.č. 788/1, 785, 789, k.ú. Děčín

Datum:

11.08.2020

Zadavatel:

Statutární město Děčín

Projektant:

Vladimír Vidai

Uchazeč:

ZEMPRA DC s.r.o., Vítězství 460, 407 11 Děčín XXXII - Boletice nad Labem

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

586 700,50

HSV - Práce a dodávky HSV

586 700,50

1 - Zemní práce

263 561,10

5 - Komunikace pozemní

310 374,56

997 - Přesun sutě

12 764,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy zpevněných ploch ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5

Místo:

p.p.č. 788/1, 785, 789, k.ú. Děčín

Datum:

11.08.2020

Zadavatel:

Statutární město Děčín

Projektant:

Vladimír Vidai

Uchazeč:

ZEMPRA DC s.r.o., Vítězství 460, 407 11 Děčín XXXII - Boletice nad Labem

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							586 700,50	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				586 700,50	
D		1	Zemní práce				263 561,10	
X	K	113107036	Odstranění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu vyztuženým sítěmi o tl. vrstvy přes 100 do 150mm	m2	104,970	1 160,00	121 765,20	CS ÚRS 2020 01
9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	246,726	65,11	16 064,33	CS ÚRS 2019 01
10	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	123,363	19,40	2 393,24	CS ÚRS 2019 01
19	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	246,726	191,00	47 124,67	CS ÚRS 2019 01
20	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 233,630	14,50	17 887,64	CS ÚRS 2019 01
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	246,726	12,40	3 059,40	CS ÚRS 2019 01
22	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504	t	394,762	140,00	55 266,62	CS ÚRS 2019 01
D		5	Komunikace pozemní				310 374,56	
65	K	567114133	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 120 mm	m2	-824,850	298,48	-246 201,23	CS ÚRS 2019 01
X	K	567123811	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (PB I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	824,850	290,00	239 206,50	CS ÚRS 2020 01
63	K	564871116	Podklad ze šterkodrti vel.0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	824,850	299,00	246 630,15	CS ÚRS 2019 01
X	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, ochranné, výtlučné nebo protierozní v rovině šířky přes 3 do 6m	m2	824,850	19,20	15 837,12	CS ÚRS 2020 01
22	M	69311175	Geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	1 319,760	41,60	54 902,02	CS ÚRS 2020 01
D		997	Přesun sutě				12 764,84	
145	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	34,640	36,90	1 278,22	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně.
3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí.
4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

PSC

146	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	484,960	9,40	4 558,62	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			PSC					
			WV		484,960			
149	M	94620130	34,64*14 Přepočtené koeficientem množství poplatek za uložení stavebního odpadu železobetonového zatříděného kódem 170 101	t	34,640	200,00	6 928,00	CS ÚRS 2019 01

Dodatek k technické zprávě ze dne 30.7.2020

Opravy zpevněných ploch ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5

Vzhledem k negativnímu výsledku statických zatěžovacích zkoušek pláň jezdové plochy byla provedena zkušební skladba nestmelených podkladních vrstev na pláni snížené o 300 mm. Stanovil se modul přetvárnosti na zkušebních nestmelených podkladních vrstvách s výsledkem dle protokolu ze dne 29.7.2020, č.465/20, zjištěná hodnota $E_{def,2} = 94,2 \text{ MPa}$. Plochy je tak možné rozdělit na plochy určené k poježdění a na plochy, které se poježdět nebudou. Plochy určené k poježdění budou upřesněny s investorem/dozorem stavby.

Dlážděná plocha, skladba B:

Plocha určená k poježdění:

- Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní
- Kladeč vrstva z kameniva drceného vel. 0-8 mm tl. 40 mm
- Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 120 mm
- Podklad ze štěrku vel. 0-32 mm tl. 200 mm
- Podklad z kameniva drceného vel. 0-63 mm tl. 300 mm
- Geotextilie 500 g/m²
- Hutněná pláň – snížená o 300 mm

Plocha, která poježděna nebude:

- Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní
- Kladeč vrstva z kameniva drceného vel. 0-8 mm tl. 40 mm
- Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 120 mm
- Podklad ze štěrku vel. 0-32 mm tl. 200 mm
- Geotextilie 500 g/m²
- Hutněná pláň

Asfaltová plocha, skladba C:

Plocha určená k poježdění:

- Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) z nemodifikovaného asfaltu tl. 40 mm
- Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m²
- Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 80 mm
- Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m²
- Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 120 mm
- Podklad ze štěrku vel. 0-32 mm tl. 200 mm
- Podklad z kameniva drceného vel. 0-63 mm tl. 300 mm
- Geotextilie 500 g/m²
- Hutněná pláň – snížená o 300 mm

Plocha, která poježděna nebude:

- Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) z nemodifikovaného asfaltu tl. 40 mm
- Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m²
- Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 80 mm
- Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m²
- Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 120 mm
- Podklad ze štěrku vel. 0-32 mm tl. 200 mm
- Geotextilie 500 g/m²
- Hutněná pláň

V podkladní vrstvě z KSC se provedou dilatační spáry prořezáním v souladu s ČSN 73 6123-1

