

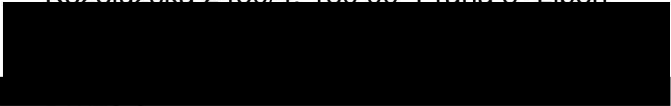
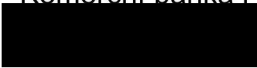
DODATEK č. 5
KE SMLOUVĚ O DÍLO č. objednatele 2020-0395/OR
ze dne 03.06.2020

„Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa“

Smluvní strany

Objednatel:	statutární město Děčín
Sídlo:	Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce:	Ing. Jiří Anděl, CSc., primátor města
IČO:	002 61 238
DIČ:	CZ00261238
Bankovní spojení:	Česká spořitelna Praha
Číslo účtu:	921402389/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“
a

Zhotovitel:	Metrostav a.s.
Sídlo:	Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Společnost zastoupena:	
IČO:	000 14 915
DIČ:	CZ00014915
Bankovní spojení:	Komerční banka Praha 7
Číslo účtu:	

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

I.

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 03.06.2020 smlouvu o provedení díla s číslem objednatele 2020-0395/OR, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „**Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa**“.
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen ZZVZ).
3. Podrobný popis změn závazku ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku společně s vyčíslením jednotlivých položek.

II.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se doplňuje o stavební práce, a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dohodly na změně ceny díla, která se zvyšuje o částku **1 994 208,61 Kč bez DPH**.

3. Celkový přehled změny ceny díla v Kč bez DPH

Cena díla dle smlouvy v Kč bez DPH	23 060 169,97
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy v Kč bez DPH dle dodatku č. 1, 2, 3 a 4	27 184 902,60
Cena víceprací dodatku č. 5 v Kč bez DPH	2 032 263,61
Cena méněprací dodatku č. 5 v Kč bez DPH	38 055,00
Cena díla po včetně dodatku č. 5 v Kč bez DPH	29 179 111,21

**III.
Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčená.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 6 ZZVZ s odůvodněním.
Příloha č. 2 - Položkové soupisy dodávek a prací.
3. Tento dodatek je podepisován elektronicky. Každá ze stran obdrží elektronicky podepsaný dodatek.
4. Dodatek byl schválen dne 10.05.2022 usnesením č. RM 22 09 31 03.
5. Tento dodatek nabývá platnosti jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv. Zveřejnění provede objednatel.

V Děčíně dne 18.05.2022

.....
Objednatel
Ing. Jiří Anděl, CSc.
primátor města

.....
Zhotovitel

**Příloha č. 1 dodatku č. 5 smlouvy o dílo č. 2020-0395/OR -
Změny závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ s odůvodněním**

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a ceny změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „**Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa**“, která byla administrována a zadána statutárním městem Děčín.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změny v technickém řešení stavby. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

• **Změny závazku dle ust. § 222 odst. 6 ZZVZ.**

	Název objektu	méněpráce	vícepráce
01	Kamerové zkoušky	0,00	67 485,00
02	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	1 432 646,55
03	SO 102.1 – odbočka do horního sídliště	0,00	71 311,37
04	SO 102 – změny/úpravy v ul. bezejmenná	0,00	138 145,57
05	SO 101 – změny/úpravy v ul. Za Sadem	38 055,00	322 675,12
	Celkem za uvedené objekty	38 055,00	2 032 263,61

Odůvodnění:

Kamerové zkoušky:

Provedené kamerové zkoušky včetně čištění stávající dešťové kanalizace v ul. bezejmenná, která byla nalezena při výměně aktivní zóny pod plánovanou vozovkou.

VRN:

Náklady související s provozem a realizací stavby vyplývající z prodloužení doby realizace, kdy doba byla způsobena ze strany objednatele. Doba realizace této stavby byla prodloužena z důvodu staveb třetích subjektů, konkrétně se jednalo o investici společnosti ČEZ Distribuce a.s. (pokládka nového podzemního kabelového vedení) a další investici statutárního města Děčín (další část splaškové kanalizace včetně odboček z kanalizačního řadu za nezpevněnou plochu).

- a) dopravní značení – nutné po celou dobu realizace, zodpovědnost za předané staveniště
- b) pronájem ploch – související s materiálem a užíváním komunikací
- c) zařízení staveniště – související s předáním staveništěm, zejm. provoz buňkoviště, střežení stavby, zabezpečení staveniště z hlediska BOZP, oplocení stavby a údržba silnic, zajištění kapacit pro stavbu po celou dobu realizace, řízení výstavby z pozice vedení stavby, součinnost s ostatními dodavateli objednatele, plánování výstavby, prostoje kapacit.

Uvedené náklady byly prováděny po celou dobu realizace i přerušení prací, kdy přerušení nebylo ze strany objednatele nijak časově určeno. Staveniště a veškeré s tím spojené náklady/práce byly v gesci po celou dobu zhotovitele stavby.

SO 102.1 – odbočka do horního sídliště:

Po společné prohlídce místa stavby za účasti zástupců objednatele, TDS a zástupců zhotovitele, bylo dohodnuto, že je nutné opravit napojení na odbočku na místní komunikaci, která byla součástí III. etapy a slouží jako vjezd do horního sídliště. Součástí opravy bude provedení zpevněné plochy pro pěší.

SO 102 – změny/úpravy v ul. bezejmenná:

V rámci rekonstrukce místní komunikace budou doplněny chybějící silniční betonové obrubníky, nalezená a obnažená stávající dešťová kanalizace v aktivní zóně pod novou vozovkou bude lokálně opravena tak, aby byla zcela funkční a nedocházelo k podemílání nové konstrukce vozovky. Dále s ohledem na úpravu vozovky bude nutné přizpůsobit přilehlé vjezdy do garáží, k rodinným domům.

SO 101 – změna/úpravy v ul. Za Sadem:

Ve spodní části místní komunikace v nájezdu do ul. Kosmonautů bylo rozhodnuto o změně konstrukční vrstvy, a to namísto štěrkodrtě bude použita stabilizační vrstva z KSC z důvodu zvětšeného podélného sklonu komunikace. Dále s ohledem na úpravu vozovky bude nutné přizpůsobit přilehlé vjezdy do garáží, k rodinným domům. Nově vybudovaná splašková a dešťová kanalizace byla napojena do stávajících šachet v ul. Kosmonautů dle projektové dokumentace, ale oproti předpokladu bude nutné navýšit opravu vozovky v ul. Kosmonautů po překopech.

V případě shodných položek v nabídce jsou přebírány jednotkové ceny z nabídky účastníka. V případě nových položek se tyto pohybují max. do výše ceníkových cen dle současné hladiny ÚRS. U dodávek materiálu se jedná o cenu v místě a čase obvyklou.

Souhrnný přehled:

Hodnota smlouvy o dílo v Kč bez DPH	27 184 902,60
Cena víceprací dle odst. 6 § 222 ZZVZ v Kč bez DPH	2 032 263,61
Cena méněprací dle odst. 6 § 222 ZZVZ v Kč bez DPH	38 055,00
Hodnota díla včetně dodatku č. 5 v Kč bez DPH	29 179 111,21

Příloha č. 2 - Položkový soupis dodávek a prací

Změnový list 5

Kamerové zkoušky staré kanalizace + tlakové čištění

67 485,00 Kč

VON

1 432 646,55 Kč

SO 102.1 - odbočka do sídliště

71 311,37 Kč

Ulice Bezejmenná - změny v komunikaci

138 145,57 Kč

Ulice Za Sadem - změny v komunikaci

284 620,12 Kč

Celkem**1 994 208,61 Kč**

Rozpočet

Stavba:

Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa

Objekt:

Změnový list č.5

Soupis:

Změnový list č.5 - kamerové zkoušky a proplach s čištěním stávající dešťové kanalizace

Místo:

Březiny

Zadavatel:

Statutární město Děčín

Projektant:

Zhotovitel:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------

Náklady soupisu celkem

N	R - položka	Kamerová zkouška včetně čištění a proplachu stávající kanalizace - úsek 1	kpl	1,000	29 500,00
		- cena obsahuje i manipulaci a dopravu na stavbu, protkoly a vyhodnocení			
N	R - položka	Kamerová zkouška včetně čištění a proplachu stávající kanalizace - úsek 2	kpl	1,000	37 985,00
		- cena obsahuje i manipulaci a dopravu na stavbu, protkoly a vyhodnocení			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

Změnový list č.5

Soupis:

Změnový list č.5 - VON

Misto:

Březiny

Zadavatel:

Statutární město Děčín

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zhotovitel:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Zpracovatel:

Metrostav a.s.,
Koželužská 2450/4,
180 00 Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
0 VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
0 VRN3			Zařízení staveniště					
6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	2,900	375 516,40	1 088 997,56	CS ÚRS 2019 01
PP			Zařízení staveniště					
P			Poznámka k položce: Navýšení z důvodu prodloužení výstavby - dle SoD a dodatků je to 195 dní Skutečná doba realizace (předpokládaný termín dokončení 30.6.2022 ; zahájení 13.7.2020) je 717 dní Rozdíl je 522 dní navíc oproti předpokladu SOD = 522*1/180 = 2,9					
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	2,900	70 189,56	203 549,72	CS ÚRS 2019 01
PP			Dopravní značení na staveništi					
P			Poznámka k položce: Navýšení z důvodu prodloužení výstavby - dle SoD a dodatků je to 195 dní Skutečná doba realizace (předpokládaný termín dokončení 30.6.2022 ; zahájení 13.7.2020) je 717 dní Rozdíl je 522 dní navíc oproti předpokladu SOD = 522*1/180 = 2,9					
8	K	035103001	Pronájem ploch	m2/den	248 623,380	0,56	140 099,27	CS ÚRS 2019 01
PP			Pronájem ploch					
P			Poznámka k položce: Navýšení z důvodu prodloužení výstavby - dle SoD 180 + 15 dní = 195 dní Celková doba realizace je 717 dní (tedy o 717 - 195 = 522 dní) Což je zvýšení o 290 %					
VV			952,58*90 "poplatky za zvláštní užívání komunikací	85 732,200				
VV			65732,2/100*290	248 623,380				

Rozpočet

Stavba: Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa

Objekt: Změnový list č.5

Soupis: **Změnový list č.5 - SO 102.1 odbočka do sídliště (křižovatka)**

Místo: Březiny

Zadavatel: Statutární město Děčín

Zhotovitel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel: Metrostav a.s.,
Koželužská 2450/4,
180 00 Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							71 311,37	
5	K	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	167,000	46,20	7 715,40	
42	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	10,000	104,80	1 048,00	
43	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	32,400	39,40	1 276,56	
44	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	453,600	7,90	3 583,44	
47	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302.	t	29,400	169,10	4 971,54	
31	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	167,000	13,50	2 254,50	
32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	167,000	238,90	39 896,30	
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,000	231,00	3 465,00	
63	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní	kus	15,000	98,00	1 470,00	
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,000	2 738,60	2 738,60	
29	K	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	5,000	202,90	1 014,50	
30	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	5,000	178,10	890,50	
21	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,000	99,20	198,40	
22	K	181301101	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	2,000	39,40	78,80	
23	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,000	9,00	135,00	
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,100	110,40	11,04	
59	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	13,360	42,20	563,79	

Rozpočet

Stavba: Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa
 Objekt: Změnový list č.5
 Soupis: **Změnový list č.5 - SO 102 Změny v ulici Bezejmenná (vjezdy, úpravy, atd...)**
 Místo: Březiny
 Zadavatel: Statutární město Děčín
 Zhotovitel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.
 Zpracovatel: Metrostav a.s.,
 Koželužská 2450/4,
 180 00 Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							138 145,57	
Doplnění obrubníků dole u paneláků (ulice Kosmonautů) + výjezd z malého sídliště								
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	25,000	231,00	5 775,00	
63	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní	kus	25,250	98,00	2 474,50	
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,000	2 738,60	8 215,80	
Lokální oprava staré dešťové kanalizace								
N	R		Lokální oprava dešťové kanalizace	ks	2,000	16 000,00	32 000,00	
			- obnažení a místa					
			- vybourání okolí místa - beton					
			- oprava, výměna trubky					
			- obsyp, zásep					
			- kompletní oprava 2 ks uličních vpustí					
Výškové úpravy šachet a šoupat - vodovod								
N	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	9,000	2 150,00	19 350,00	
			- obetonování šachet, výšková rektifikace					
N	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	2 150,00	12 900,00	
			- zemní soustavy - opravy, rektifikace polohy, výměny					
Oprava napojení na ulici Českolipskou								
N	R		Provizorní napojení na ulici Českolipská	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	
			- ruční pokládka asfaltů, výšková úprava místa, atd...					
Vjezdy do domů a garáží								
N	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl. 300mm strojně pl přes 200 m2	m2	25,000	212,00	5 300,00	
71	K	997013501	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	15,000	39,45	591,68	
72	K	997013509	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	180,000	7,89	1 420,02	
73	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z armovaného betonu zalitá do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	15,000	169,05	2 535,75	
28	K	564851111	Podklad ze šléřkordit ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	50,000	129,60	6 480,00	
29	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	33,000	396,70	13 091,10	
30	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	33,000	16,90	557,70	
31	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	33,000	13,50	445,50	
32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. l. po zhutnění tl. 40 mm	m2	33,000	238,90	7 883,70	
N	R		Oprava uliční vpustí	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
24	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	1,500	808,10	1 212,15	
25	M	59228426R	palisáda betonová tyčová přírodní 120x180x800mm	kus	3,000	202,10	606,30	
59	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytím z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	7,260	42,20	306,37	

Rozpočet

Stavba: Revitalizace veřejného prostranství panelového sídliště Březiny IV. etapa

Objekt: Změnový list č.5

Soupis: **Změnový list č.5 - SO 101 úpravy v ulici Za Sadem**

Místo: Březiny

Zadavatel: Statutární město Děčín

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Zhotovitel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

Zpracovatel: Metrostav a.s.,
Koželužská 2450/4,
180 00 Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							284 620,12	
Změna KSC v nájezdu do ulice								
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	-295,000	129,00	-38 055,00	
N	K	567123821	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	295,000	390,00	115 050,00	
Výškové úpravy šachet a šoupat - vodovod								
N	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu - obetonování šachet, výšková rektifikace	kus	13,000	2 150,00	27 950,00	
N	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu - zemní soustavy - opravy, rektifikace polohy, výměny	kus	20,000	2 150,00	43 000,00	
Oprava napojení na ulici Českolipskou								
N	R		Provizorní napojení na ulici Českolipská - ruční pokládka asfaltů, výšková úprava místa, atd...	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	
Vjezdy do domů a garáží, nájezd do ulice za Sadem								
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	29,000	231,00	6 699,00	
63	M	592175040	<i>obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní</i>	kus	29,290	98,00	2 870,42	
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,000	2 738,60	8 215,80	
66	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvámic šířky do 500 mm	m	10,750	191,00	2 053,25	
65	M	5922705R	<i>žlabovka příkopová betonová 250x200x100mm</i>	m	10,750	229,30	2 464,98	
N	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl. 300mm strojně pi přes 200 m2	m2	36,000	212,00	7 632,00	
71	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	21,600	39,45	852,01	
72	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	259,200	7,89	2 044,83	
73	K	997013802.	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	21,600	169,05	3 651,48	
28	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	72,000	129,60	9 331,20	
29	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	48,000	396,70	19 041,60	
30	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	48,000	16,90	811,20	
31	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	48,000	13,50	648,00	

32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	48,000	238,90	11 467,20
Provedení recyklátového dosypu ke zdi - 98m							
N	R		Provizorní napojení na ulici Českolipská - ruční pokládka, nákup a doprava recyklátu, hutnění, rovnání	m	98,000	189,00	18 522,00
Překop v ulici Kosmonautů - rozšíření úprav v ulici Kosmonautů							
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	16,000	50,07	801,16
54	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	16,000	224,19	3 587,11
2	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	15,000	195,80	2 937,07
49	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 150 mm	m2	15,000	321,62	4 824,35
44	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	15,000	152,66	2 289,95
48	K	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozmné - OKH) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	15,000	289,67	4 345,09
50	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	15,000	13,99	209,79
51	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	15,000	13,52	202,86
52	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	15,000	258,61	3 879,19
53	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	15,000	319,57	4 793,58