

Číslo dodatku objednatele: 2163/2023/2024/OI/2

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 2163/2023/OI/VZ

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené náměstkem primátora
Ing. Břetislavem Rigrem

KR OSTRAVA a.s.

Slívova 1946/7, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava
zastoupena předsedou správní rady
Štefanem Polákem

IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.,
okresní pobočka Ostrava
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

IČO: 258 90 981
DIČ: CZ25890981 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Komerční banka a.s.,
pobočka Ostrava
Číslo účtu: 19-3238610267/0100

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS v
Ostravě, oddíl B, vložka 2527

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

čl. I.

1. Smluvní strany se v souladu s čl. XVII. odst. 7 smlouvy o dílo dohodly na uzavření dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 2163/2023/OI/VZ ze dne 16.08.2023 (dále také „smlouva o dílo“) na realizaci stavby „Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač DXIII“ z důvodu vzniklých méněprací a víceprací během realizace stavby v rozsahu dle přílohy č. 7 smlouvy o dílo č. 2163/2023/OI/VZ, čímž se mění předmět smlouvy (dále také „dodatek“). Tento dodatek se uzavírá v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. Cena díla se navyšuje o cenu víceprací ve výši 4.724.885,25 Kč bez DPH, tj. 23,03 % původní ceny díla a snižuje o cenu méněprací ve výši 932.230,70 Kč bez DPH, tj. 4,54 % původní ceny díla.
3. V článku II. Předmět smlouvy se v bodě 2. doplňuje písmeno pp), které zní:

„pp) Součástí díla bude provedení stavebních prací a neprovedení méněprací uvedených v evidenčním listě změny stavby č.3 (Příloha č. 7 této smlouvy), v rozsahu rozpočtu víceprací a méněprací (Příloha č. 8 této smlouvy).



Magistrát města Ostravy zavedl a používá
systém environmentálního managementu pro oblast
Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné
správy za účelem všestranného poskytování služeb
dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

4. V článku IV. Cena díla smlouvy o dílo se mění bod 1., který nově zní:

„1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH 25.708.660,23 Kč

DPH 21% 5.398.818,65 Kč

Cena celkem včetně DPH 31.107.478,88 Kč

DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

5. V článku V. Termíny plnění se mění bod 2., který nově zní:

„2. Termín provedení díla (tj. jeho dokončení a předání objednateli) je nejpozději do **16. května 2025**. Tento termín provedení díla zahrnuje i přejímací řízení podle odst. 3. čl. XIII. této smlouvy.

6. Za přílohu č. 6 smlouvy o dílo se vkládá nová příloha č. 7 - evidenční list změny stavby č.3, který tvoří přílohu č.1 tohoto dodatku, a nová příloha č. 8 - rozpočet víceprací a méněprací, která tvoří přílohu č.2 tohoto dodatku.

Čl. II.

1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením č. 05408/RM2226/80 ze dne 08.10.2024.

2. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.

3. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. 2163/2023/OI/VZ ze dne 16.08.2023 zůstávají nezměněna.

4. Tento Dodatek č.2 se stává nedílnou součástí smlouvy č. 2163/2023/OI/VZ ze dne 16.08.2023.

5. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto Dodatku č.2, což stvrzují svými podpisy.

6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento dodatek před jeho podepsáním přečetly a že jej uzavírají po vzájemném projednání.

7. Tento Dodatek č.2 je uzavřen v elektronické podobě.

8. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – evidenční list změny stavby č.3 (příloha č. 7 smlouvy o dílo)

Příloha č. 2 – rozpočet víceprací a méněprací (příloha č. 8 smlouvy o dílo)

Za objednatele

Ing. Břetislav Riger

náměstek primátora
na základě plné moci

Za zhotovitele

Štefan Polák

předseda správní rady



Magistrát města Ostravy zavedl a používá
systém environmentálního managementu pro oblast
Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné
správy za účelem všestranného poskytování služeb
dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby č. 3																																			
Název a evidenční číslo stavby: Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač DXIII. ORG 7120 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie provádění a prodloužení stoky SP8 SO 01 Kanalizační stoky - vložkování stok SP8.1.1 a D1 SO 01 Kanalizační stoky - prodloužení stoky SP10.1 SO 01 Kanalizační stoky - změna pažení výkopu na stoce SP8.2 SO 01 Kanalizační stoky - obnova komunikací po výstavbě kanalizace	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby: 03																																	
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.08.2023, číslo smlouvy objednatele: 2163/2023/OI/VZ:																																			
Objednavatel: Statutární město Ostrava, Písečnická náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451																																			
Zhotovitel: KR Ostrava a.s., se sídlem Šilrova 1946/7, 710 00 Ostrava, IČO: 25880981																																			
Gen.projektant (autorský dohled): Hydroidea s.r.o., se sídlem Velešlavského 1022/4, 702 00 Ostrava, IČO: 02929368																																			
Technický dozor stavebníka (TDS): OVAK a.s., se sídlem Nádražní 28/3114, 729 71 Ostrava - Moravská Ostrava, IČO: 45193673																																			
<table><thead><tr><th>Popis a zdůvodnění změn:</th><th>Celková VCP:</th><th>Celková MP:</th><th>Celková Bilance:</th></tr></thead><tbody><tr><td>1) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie provádění a prodloužení stoky SP8 Z důvodu překonání výškové kolize stoky SP8 se stávajícím vodovodem a plynovodem uloženým ve vozovce Starovská bylo nutné prodloužit stoku SP 8 a vybudovat monolitickou šachtu Š30a v chodníku u par. č. 627. Tato změna byla nepředvídatelná a zapříčinila ztížené podmínky pro práci. Stav podloží a nutná opatření pro pokračování stavby byla konzultována s autorizovaným geotechnikem. Vzhledem ke změně geologie podloží, nutností zajistit BOZP a zabránit škodám na majetku a v průběhu prací na následujících úsecích stoky SP 8 bylo dohodnuto, že pro pokračování stavby v úseku od Š28 po Š30a bude použito komerové pažení s pažnicemi UNION. Prodloužení a umístění šachty Š30a do tělesa chodníku vyvolalo potřebu zrealizovat dočasnou přeložku sítě společnosti Cetin nad rámec projektové dokumentace.</td><td>1 296 428,97</td><td>-108 182,00</td><td>1 190 246,97</td></tr><tr><td>2) SO 01 Kanalizační stoky - vložkování stok SP8.1.1 a D1 V rámci nové provedení kamerových záznamů byla zjištěna odchylka dimenzí stoky D1 a SP 8.1.1, pro které byla navržena bezvýkopová metoda sanace rukávem. Stávající stoka D1 není v dimenzi DN400 jak předpokládala DPS, po provedení kamerového průzkumu bylo zjištěno, že se jedná o dimenzi DN500. Stoka SP8.1.1 není dle předpokladu DPS v dimenzi DN400, ale dle kamerového průzkumu se v rámci jednoho úseku střídají dimenze DN200, DN250 a DN300. Na základě výše uvedeného je nezbytné provést změnu materiálu rukávce. Z důvodu změn dimenzí na stoce SP 8.1.1 bude nutné vyrobit rukávec, který bude schopen změnu dimenzí přenést a zajistit bezproblémový průtok splaškových vod.</td><td>1 022 637,50</td><td>-679 800,00</td><td>342 837,50</td></tr><tr><td>3) SO 01 Kanalizační stoky - prodloužení stoky SP10.1 Z důvodu kolize stoky se stávajícím plynovodem a v návaznosti na koordinaci navazující stavby "Rekonstrukce vodovodu a kanalizace Proskovice, lokalita ul. Frankova" bude nezbytné provést zahřebení a prodloužení stoky.</td><td>338 048,04</td><td>0,00</td><td>338 048,04</td></tr><tr><td>4) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie pažení stoky SP8.2 Z důvodu určení klíčových geologických profilů, zejména výskytu tekutých písků a s ohledem na zabránění případným škodám na soukromém majetku a komunikaci na ulici Starovská je nutné provést změnu technologie pažení z pažnicových boxů na komerové záložné pažení doplněné o stabilizaci dna rýhy pod potrubí stoky pomocí kameniva a geotextilie.</td><td>974 064,70</td><td>-45 852,80</td><td>928 211,90</td></tr><tr><td>5) SO 01 Kanalizační stoky - obnova asfaltových komunikací po výstavbě kanalizace Na základě požadavků správce komunikace SSMSK byl upřesněn skutečný rozsah obnovy vozovky, který je větší než předpokládala DPS. Dále požádal správce vozovky SSMSK o provedení finální opravy povrchu až v následujícím roce a to z důvodu nevhodné geologie v místě stavby, která by mohla způsobit následné poklesy. Posunutí termínu realizace finální opravy vozovky vyvolalo potřebu provést před zimním obdobím z důvodu řádné udržby provozní živice ve vrstvě 50 mm AC011 nad rámec PD.</td><td>1 091 706,04</td><td>-98 395,00</td><td>993 310,14</td></tr><tr><td>Cena celkem:</td><td>4 724 885,25 Kč</td><td>-932 230,70 Kč</td><td>3 792 654,55 Kč</td></tr><tr><td>časový vliv na plnění SoD:</td><td colspan="3">MÁ VLIV</td></tr></tbody></table>				Popis a zdůvodnění změn:	Celková VCP:	Celková MP:	Celková Bilance:	1) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie provádění a prodloužení stoky SP8 Z důvodu překonání výškové kolize stoky SP8 se stávajícím vodovodem a plynovodem uloženým ve vozovce Starovská bylo nutné prodloužit stoku SP 8 a vybudovat monolitickou šachtu Š30a v chodníku u par. č. 627. Tato změna byla nepředvídatelná a zapříčinila ztížené podmínky pro práci. Stav podloží a nutná opatření pro pokračování stavby byla konzultována s autorizovaným geotechnikem. Vzhledem ke změně geologie podloží, nutností zajistit BOZP a zabránit škodám na majetku a v průběhu prací na následujících úsecích stoky SP 8 bylo dohodnuto, že pro pokračování stavby v úseku od Š28 po Š30a bude použito komerové pažení s pažnicemi UNION. Prodloužení a umístění šachty Š30a do tělesa chodníku vyvolalo potřebu zrealizovat dočasnou přeložku sítě společnosti Cetin nad rámec projektové dokumentace.	1 296 428,97	-108 182,00	1 190 246,97	2) SO 01 Kanalizační stoky - vložkování stok SP8.1.1 a D1 V rámci nové provedení kamerových záznamů byla zjištěna odchylka dimenzí stoky D1 a SP 8.1.1, pro které byla navržena bezvýkopová metoda sanace rukávem. Stávající stoka D1 není v dimenzi DN400 jak předpokládala DPS, po provedení kamerového průzkumu bylo zjištěno, že se jedná o dimenzi DN500. Stoka SP8.1.1 není dle předpokladu DPS v dimenzi DN400, ale dle kamerového průzkumu se v rámci jednoho úseku střídají dimenze DN200, DN250 a DN300. Na základě výše uvedeného je nezbytné provést změnu materiálu rukávce. Z důvodu změn dimenzí na stoce SP 8.1.1 bude nutné vyrobit rukávec, který bude schopen změnu dimenzí přenést a zajistit bezproblémový průtok splaškových vod.	1 022 637,50	-679 800,00	342 837,50	3) SO 01 Kanalizační stoky - prodloužení stoky SP10.1 Z důvodu kolize stoky se stávajícím plynovodem a v návaznosti na koordinaci navazující stavby "Rekonstrukce vodovodu a kanalizace Proskovice, lokalita ul. Frankova" bude nezbytné provést zahřebení a prodloužení stoky.	338 048,04	0,00	338 048,04	4) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie pažení stoky SP8.2 Z důvodu určení klíčových geologických profilů, zejména výskytu tekutých písků a s ohledem na zabránění případným škodám na soukromém majetku a komunikaci na ulici Starovská je nutné provést změnu technologie pažení z pažnicových boxů na komerové záložné pažení doplněné o stabilizaci dna rýhy pod potrubí stoky pomocí kameniva a geotextilie.	974 064,70	-45 852,80	928 211,90	5) SO 01 Kanalizační stoky - obnova asfaltových komunikací po výstavbě kanalizace Na základě požadavků správce komunikace SSMSK byl upřesněn skutečný rozsah obnovy vozovky, který je větší než předpokládala DPS. Dále požádal správce vozovky SSMSK o provedení finální opravy povrchu až v následujícím roce a to z důvodu nevhodné geologie v místě stavby, která by mohla způsobit následné poklesy. Posunutí termínu realizace finální opravy vozovky vyvolalo potřebu provést před zimním obdobím z důvodu řádné udržby provozní živice ve vrstvě 50 mm AC011 nad rámec PD.	1 091 706,04	-98 395,00	993 310,14	Cena celkem:	4 724 885,25 Kč	-932 230,70 Kč	3 792 654,55 Kč	časový vliv na plnění SoD:	MÁ VLIV		
Popis a zdůvodnění změn:	Celková VCP:	Celková MP:	Celková Bilance:																																
1) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie provádění a prodloužení stoky SP8 Z důvodu překonání výškové kolize stoky SP8 se stávajícím vodovodem a plynovodem uloženým ve vozovce Starovská bylo nutné prodloužit stoku SP 8 a vybudovat monolitickou šachtu Š30a v chodníku u par. č. 627. Tato změna byla nepředvídatelná a zapříčinila ztížené podmínky pro práci. Stav podloží a nutná opatření pro pokračování stavby byla konzultována s autorizovaným geotechnikem. Vzhledem ke změně geologie podloží, nutností zajistit BOZP a zabránit škodám na majetku a v průběhu prací na následujících úsecích stoky SP 8 bylo dohodnuto, že pro pokračování stavby v úseku od Š28 po Š30a bude použito komerové pažení s pažnicemi UNION. Prodloužení a umístění šachty Š30a do tělesa chodníku vyvolalo potřebu zrealizovat dočasnou přeložku sítě společnosti Cetin nad rámec projektové dokumentace.	1 296 428,97	-108 182,00	1 190 246,97																																
2) SO 01 Kanalizační stoky - vložkování stok SP8.1.1 a D1 V rámci nové provedení kamerových záznamů byla zjištěna odchylka dimenzí stoky D1 a SP 8.1.1, pro které byla navržena bezvýkopová metoda sanace rukávem. Stávající stoka D1 není v dimenzi DN400 jak předpokládala DPS, po provedení kamerového průzkumu bylo zjištěno, že se jedná o dimenzi DN500. Stoka SP8.1.1 není dle předpokladu DPS v dimenzi DN400, ale dle kamerového průzkumu se v rámci jednoho úseku střídají dimenze DN200, DN250 a DN300. Na základě výše uvedeného je nezbytné provést změnu materiálu rukávce. Z důvodu změn dimenzí na stoce SP 8.1.1 bude nutné vyrobit rukávec, který bude schopen změnu dimenzí přenést a zajistit bezproblémový průtok splaškových vod.	1 022 637,50	-679 800,00	342 837,50																																
3) SO 01 Kanalizační stoky - prodloužení stoky SP10.1 Z důvodu kolize stoky se stávajícím plynovodem a v návaznosti na koordinaci navazující stavby "Rekonstrukce vodovodu a kanalizace Proskovice, lokalita ul. Frankova" bude nezbytné provést zahřebení a prodloužení stoky.	338 048,04	0,00	338 048,04																																
4) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie pažení stoky SP8.2 Z důvodu určení klíčových geologických profilů, zejména výskytu tekutých písků a s ohledem na zabránění případným škodám na soukromém majetku a komunikaci na ulici Starovská je nutné provést změnu technologie pažení z pažnicových boxů na komerové záložné pažení doplněné o stabilizaci dna rýhy pod potrubí stoky pomocí kameniva a geotextilie.	974 064,70	-45 852,80	928 211,90																																
5) SO 01 Kanalizační stoky - obnova asfaltových komunikací po výstavbě kanalizace Na základě požadavků správce komunikace SSMSK byl upřesněn skutečný rozsah obnovy vozovky, který je větší než předpokládala DPS. Dále požádal správce vozovky SSMSK o provedení finální opravy povrchu až v následujícím roce a to z důvodu nevhodné geologie v místě stavby, která by mohla způsobit následné poklesy. Posunutí termínu realizace finální opravy vozovky vyvolalo potřebu provést před zimním obdobím z důvodu řádné udržby provozní živice ve vrstvě 50 mm AC011 nad rámec PD.	1 091 706,04	-98 395,00	993 310,14																																
Cena celkem:	4 724 885,25 Kč	-932 230,70 Kč	3 792 654,55 Kč																																
časový vliv na plnění SoD:	MÁ VLIV																																		

Údaje v Kč bez DPH:					
Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	%	Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	%	Celkový cenový nárůst (VP-MP < 30%)	%
4 724 885,25	23,03	-932 230,70	-4,54	3 792 654,55	18,49

Přílohy: 1) Výkresy - situace změn 2) Vyjádření Autorského dozoru 3) Zápis z ZD, fotodokumentace 4) Vyjádření technického dozoru 5) Cenové nabídky 6) Posudek geotechnika 7) Změnové rozpočty	Počet paré: Příjemce : 1 x Zhotovitel 1 x Objednatel 1 x TDS 1 x Projektant
---	---

Vyjádření - souhlas se změnami:					
Zhotovitel:	souhlasím	jméno	Štefan Polák	datum	30.9.2024 podpis
Projektant:	souhlasím	jméno	Ing. Vladimír Vašíček	datum	30.9.2024 podpis
TDS:	souhlasím	jméno		datum	30.9.2024 podpis
Objednatel:	souhlasím	jméno		datum	30.9.2024 podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby jsou přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Oceněného soupisu víceprací a méněprací".

Změna stavby (ZBV) - krycí list	Číslo paré:
---------------------------------	-------------

SOUPIS PRACÍ							
Stavba: Proskovice stavba _změnový list 3							
Objekt: 1) SO 01 Kanalizační stoky - změna technologie provádění a prodloužení stoky SP8							
Místo: Ostrava - Proskovice		Datum: 5. 8. 2024					
Zadavatel: Statutární město Ostrava		Projektant:					
Uchazeč:		Zpracovatel:					
PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 190 246,97
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 190 246,97
D	1		Zemní práce				701 086,93
2	K	1_R_02	Přeložka vedení Celtn	kpl	1,000	44 850,00	44 850,00
Přelomka k položce: Přeložka vedení Celtn z dílny kódu na stávající kanalizační řady C30a							
3	K	121103111	Skrývka zemín schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	1,485	95,70	142,11
VV 1,5*4,4*1,5*15 "tloušťka S30a umístěná v zát. ploše" délka S30a "koeficient navýšení" "tloušťka vrstvy"							
4	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	1,485	27,33	40,58
VV 1,485 "skryvka zeminy"							
5	K	162306112	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	2,970	92,72	275,38
P Přelomka k položce: Doprava na dvojezdni a zpět 1,485*2 Přepočtené koeficientem množství							
6	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	5,000	582,00	2 910,00
VV 5 "předpokládaná délka zajištění betonové kanalizace"							
7	K	181311103	Rozprostření omítky z vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	9,900	160,00	1 584,00
VV 1,5*4,4*1,5 "tloušťka S30a umístěná v zát. ploše" délka S30a "koeficient navýšení"							
8	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	9,900	22,70	224,73
9	M	00573410	ostvo směs travní parková	kg	0,198	100,00	19,80
P Přelomka k položce: Uvažování množství 1 kg/0m2 plochy 0,9*0,02 Přepočtené koeficientem množství							
10	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,050	362,00	18,10
VV 0,0*5/1000 "uvážování 5 litrů na m2"							
11	K	1_R_04	Vybudování monolitické revizní řady se skizem	kpl	1,000	175 000,00	175 000,00
P Přelomka k položce: Cena zahrnuje práci a materiál potřebný k vybudování monolitické revizní řady se skizem včetně propojení na stávající kanalizaci, ochrany a likvidaci odpadu vzniklého při stavbě. Plocha obsahuje mj. - vytvoření koryty výhledu kamenných pásů - obložení nárokové stěny železnem - monolitickou základy revizní - převádění odpadní vody během stavby potrubím DN400 Příprava staveniště, náběh výkopu včetně likvidace zeminy, podkladové podlahy, obrubky a základy, betonové desky a úprava okolí povrchu jsou součástí záloh.							
118	K	R_3-PR31500	Zřízení revizní betonové řady DN1500, M+ D	kus	-1,000	82 182,00	-82 182,00
P Přelomka k položce: Vybudování jednotlivých řad viz příloha D-1.2.a. Technická zpráva - výhled betonových řad Součástí dodávky je montáž a vybudování řady (D 1.2.8. Vizový výhled kanalizační řady DN1500 pro potrubí DN600): - prefabrikované řady DN1500 a desky DN600 - prefabrikované řady DN1500, resp. DN1000, přechodové koryty a základy desky - vyrovnané podrobně, apod. - potrubí, vč. přípravy a stavby čerpatel pro očištění potrubí, - vybudování řady stupňů - řady DN1500: Montáž pro uzavření potrubí dané dimenze a materiálu. - výkopy, základy, poslední vrstvy, nejhou součástí položky, jsou zahrnuty v zemních pracích. S30 - 1							
12	K	1_R_08	čistění kanalizace po přívazových dílech	kpl	1,000	44 240,00	44 240,00
13	K	919735111	Řezání stávajícího živého koryta hl do 50 mm	m	37,600	60,00	2 256,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		12,8*2+2*1*3 "délka stoly"počet stran+délka přípojek"počet stran"počet přípojek"		37,600		
14	K	113154353	Průzkumné živičného krytí š 50 mm průh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	31,600	50,00	1 580,00
	WV		12,8*2+2*1*3 "délka stoly"šířka výkopu+délka přípojek"šířka výkopu"počet přípojek"		31,600		
15	K	113107242	Odstranění podkladu živičného š 100 mm strojné pl přes 200 m2	m2	31,600	50,90	1 608,44
	WV		12,8*2+2*1*3 "délka stoly"šířka výkopu+délka přípojek"šířka výkopu"počet přípojek"		31,600		
16	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného š 300 mm strojné pl přes 200 m2	m2	31,600	64,80	2 047,68
	WV		12,8*2+2*1*3 "délka stoly"šířka výkopu+délka přípojek"šířka výkopu"počet přípojek"		31,600		
17	K	113106123	Rozesírání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro péči ručně	m2	32,000	96,50	3 088,00
	WV		32 "plocha očištěná ze situace"		32,000		
18	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného š přes 100 do 200 mm strojné pl přes 200 m2	m2	17,720	43,10	763,73
	WV		(4,4+0,5+0,5)*1,8 "délka s přesahem 0,5 "šířka š30a umístění v dlažbě"		9,720		
	WV		(2+2)*2 "délka přípojek " šířka s přesahem 0,5 m"		8,000		
	WV		Součet		17,720		
19	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva tláčeného při překopech inženýrských sítí	m2	34,000	75,64	1 815,36
	P		Poznámka k položce: Přepočítá se z nezhodnosti dlažby při manipulaci v rozahu 25%				
	WV		32 "plocha očištěná ze situace"		32,000		
	WV		32*0,75 Přepočtené koeficientem množství		24,000		
20	K	113201112	Vytváření obrub silničních ležatých	m	19,000	146,00	2 774,00
	WV		19 "délka očištěná ze situace"		19,000		
21	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	14,250	33,00	470,25
	P		Poznámka k položce: Přepočítá se z nezhodnosti dlažby při manipulaci v rozahu 25%				
	WV		19 "délka očištěná ze situace"		19,000		
	WV		19*0,75 Přepočtené koeficientem množství		14,250		
22	K	1_R_05	komplet pažení - komora KD6/8	m2	163,200	582,00	94 982,40
	P		Poznámka k položce: Cena zahrnuje pronájem pažení, dopravu na místo a zpět, zřízení manipulací a pažení a snížení výkop pracovní řady.				
	WV		12,8*4*2 "zřízení pažení prodloužení úseku po šachtu š30(délka"hloubka"počet stěn)"		102,400		
	WV		3,2*4,4*(3,0+0,5) "zřízení pažení šachtu š30a(délka"hloubka včetně sanace"počet stěn + délka "hloubka včetně sanace"počet stěn)"		60,800		
	WV		Součet		163,200		
23	K	1_R_06	zřízení pažení komora KD6/8	m2	163,200	494,00	80 620,80
24	K	1_R_07	odstranění pažení komora KD6/8	m2	163,200	137,00	22 358,40
25	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	57,500	158,60	9 119,50
	WV		(4+4+2+1,5)*(2,5*2 "délka přípojek " hloubka"počet stěn"		57,500		
26	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	57,500	79,30	4 559,75
27	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	58,600	130,00	7 618,00
	P		Poznámka k položce: 50 % výkopů zařazeno do třídy těžitelnosti I skupiny 3				
	WV		12,8*(2,70+0,5)*2 "skok_délka"průměrná hloubka včetně sanace podložní"šířka"		81,620		
	WV		3,2*4,4*(3,0+0,5) "šachtu š30a_délka"šířka"hloubka včetně sanace podložní"		40,280		
	WV		-14 "ruční výkop sítě v trase"		-14,000		
	WV		Součet		117,200		
	WV		117,2*0,5 Přepočtené koeficientem množství		58,600		
28	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	58,600	130,00	7 618,00
	P		Poznámka k položce: 50 % výkopů zařazeno do třídy těžitelnosti II skupiny 4				
	WV		12,8*(2,70+0,5)*2 "skok_délka"průměrná hloubka včetně sanace podložní"šířka"		81,620		
	WV		3,2*4,4*(3,0+0,5) "šachtu š30a_délka"šířka"hloubka včetně sanace podložní"		40,280		
	WV		-14 "ruční výkop sítě v trase"		-14,000		
	WV		Součet		117,200		
	WV		117,2*0,5 Přepočtené koeficientem množství		58,600		
29	K	132212222	Hloubení zapažených rýh třídy do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	42,750	1 000,00	42 750,00
	P		Poznámka k položce: 50 % výkopů zařazeno do třídy těžitelnosti I skupiny 3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2,0*2 "počet křížení v šase*2m3"		4,000		
			5,0*2 "počet křížení šachty Š30a*2m3"		10,000		
			Meziskouzet		14,000		
			4*2,5*1*2 "připojky,délka*průměrná hloubka*šifra*počet"		20,000		
			2*2,5*1 "připojka,délka*hloubka*šifra"		5,000		
			1,5*1,0*2,5 "napojení drenáže"		3,750		
			Soubat		42,750		
31	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	42,750	300,00	12 825,00
			Poznámka k položce: Podélka 2 m3 na 1 křížení sítí se výkopu.				
32	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	5,500	231,19	1 271,55
			1*3,5 "počet křížení potrubí plynovod Š30a*délka"		3,500		
			2*1 "počet křížení potrubí plynovod*délka"		2,000		
			Soubat		5,500		
33	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	17,500	301,00	5 267,50
			2*2 "počet křížení kabelů*délka"		4,000		
			3*4,5 "počet křížení kabelů Š30a*délka"		13,500		
			Soubat		17,500		
34	K	212532111	Lože pro tratě vody z kameniva hrubého drceného	m3	19,840	1 049,20	20 816,13
			12,8*20,5 "servis podlaží stoka"		12,800		
			3,2*4,4*0,5 "servis podlaží Š30a"		7,040		
			Soubat		19,840		
35	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	79,975	150,00	11 996,25
			58,6 "výkop strojně"		58,600		
			21,375 "výkop ručně"		21,375		
			Soubat		79,975		
36	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	159,950	25,30	4 046,74
			79,975*2 "Přepočtené koeficientem množství"		159,950		
37	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	79,975	150,00	11 996,25
			58,6 "výkop strojně"		58,600		
			21,375 "výkop ručně"		21,375		
			Soubat		79,975		
38	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	159,950	29,60	4 734,52
			79,975*2 "Přepočtené koeficientem množství"		159,950		
39	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	287,910	95,00	27 351,45
			159,95*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		287,910		
40	K	174151101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním ze zhutněním	m3	109,503	70,00	7 665,21
			145,05 "výkop strojně"		145,050		
			14 "výkop ručně"		14,000		
			-3,262 "lože pod potrubí"		-3,262		
			-0,364 "podkladní desky z betonu"		-0,364		
			-6,4 "sedišové lože z betonu"		-6,400		
			-2,4*1 2*2,05 "šifra " délka*výška šachty Š30a"		-8,498		
			-4*1*0,55*2 "délka připojky*šifra výkopu*výška obaypu*počet připojek"		-4,400		
			-2*1*0,55 "délka připojky*šifra výkopu*výška obaypu"		-1,100		
			-1,5*1*0,55 "délka drenáže*šifra výkopu*výška obaypu"		-0,825		
			-12,8*2*1 "délka stoky*šifra výkopu*výška obaypu"		-25,600		
			Soubat		109,503		
41	M	50333000	kamenivo tláčené hrubé frakce 0-63 mm	t	219,006	360,00	78 662,10
			109,503*2 "Přepočtené koeficientem množství"		219,006		
42	K	175111101	Obtýpní potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,028	300,00	7 808,40
			12,8*1,6 "délka stoky*objem obaypu"		20,480		
			4*1*0,55*2-(0,15*0,15*3,14*4*2) "délka připojky*šifra výkopu*výška obaypu*počet připojek-odečet objemu roury"		3,835		
			2*1*0,55-(0,15*0,15*3,14*2) "délka připojky*šifra výkopu*výška obaypu-odečet objemu roury"		0,969		
			1,5*1*0,55-(0,15*0,15*3,14) "délka drenáže*šifra výkopu*výška obaypu-odečet roury"		0,754		
			Soubat		26,028		
43	M	50344121	šetrníková frakce 0/0	t	62,066	210,00	10 931,76
			26,028*2 "Přepočtené koeficientem množství"		62,066		
44	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	1,074	2 000,00	2 148,00
			3,14*0,55*0,55*0,4*0,4*0,8*3 "bourání stoky DN800 v místě přepojení připojek (objem*délka*počet připojek)"		1,074		
45	K	452233111	Podkladní pilířky nebo bloky z cihel kanalizačních pálených litových	m3	0,452	16 348,00	7 389,30

Strana 3 z 5



Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,0*2 "počet křížení v base 2m3"		4,000		
	VV		5,0*2 "počet křížení šachty 530x2m3"		10,000		
	VV		Mazkovač		14,000		
	VV		4*2,5*1*2 "připojky_délka/průměrná hloubka/šířka/počet"		20,000		
	VV		2*2,5*1 "připojka_délka/hloubka/šířka"		5,000		
	VV		1,5*1,0*2,5 "napojení drenáže"		3,750		
	VV		Soubat		42,750		
31	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	42,750	300,00	12 825,00
			Poznámka k položce: Početna 2 m3 na 1 objektu sítí ve výkopu.				
32	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	5,500	231,19	1 271,55
	VV		1*3,5 "počet křížení potrubí plynovod 530x/délka"		3,500		
	VV		2*1 "počet křížení potrubí plynovod/délka"		2,000		
	VV		Soubat		5,500		
33	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	17,500	301,00	5 267,50
	VV		2*2 "počet křížení kabelů/délka"		4,000		
	VV		3*4,5 "počet křížení kabelů 530x/délka"		13,500		
	VV		Soubat		17,500		
34	K	212532111	Lože pro trativody z kamenného hrubého drceného	m3	19,840	1 049,20	20 816,13
	VV		12,8*270,5 "senice podloží stáky"		12,800		
	VV		3,2*4,4*0,5 "senice podloží 530x"		7,040		
	VV		Soubat		19,840		
35	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	79,975	150,00	11 996,25
	VV		58,6 "výkop strojní"		58,600		
	VV		21,375 "výkop ruční"		21,375		
	VV		Soubat		79,975		
36	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	159,950	25,30	4 046,74
	VV		79,975*2 Přepočtené koeficientem množství		159,950		
37	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	79,975	150,00	11 996,25
	VV		58,6 "výkop strojní"		58,600		
	VV		21,375 "výkop ruční"		21,375		
	VV		Soubat		79,975		
38	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	159,950	29,60	4 734,52
	VV		79,975*2 Přepočtené koeficientem množství		159,950		
39	K	171201221	Příplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	287,910	96,00	27 561,45
	VV		150,05*1,8 Přepočtené koeficientem množství		267,090		
40	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	109,503	70,00	7 665,21
	VV		145,05 "výkop strojní"		145,050		
	VV		14 "výkop ruční"		14,000		
	VV		-3,262 "lože pod potrubí"		-3,262		
	VV		-0,364 "podkladní desky z betonu"		-0,364		
	VV		-6,4 "vedlové lože z betonu"		-6,400		
	VV		-2,4*1,2*2,95 "šířka " délka/výška šachty 530x"		-8,498		
	VV		-4*1*0,55*2 "délka připojky/šířka výkopu/výška obrysu/počet připojek"		-4,400		
	VV		-2*1*0,55 "délka připojky/šířka výkopu/výška obrysu"		-1,100		
	VV		-1,5*1*0,55 "délka drenáže/šířka výkopu/výška obrysu"		-0,825		
	VV		-12,8*2*1 "délka stáky/šířka výkopu/výška obrysu"		-25,600		
	VV		Soubat		109,503		
41	M	60333005	Kamenivo tlížené hrubé frakce 0-0,3 mm	t	219,006	360,00	78 862,10
	VV		109,503*2 Přepočtené koeficientem množství		219,006		
42	K	175111101	Obrysování potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,029	300,00	7 808,40
	VV		12,8*1,8 "délka stáky/objem obrysu"		23,040		
	VV		4*1*0,55*2*(0,15*0,15*3,14*4*2) "délka připojky/šířka výkopu/výška obrysu/počet připojek-odečet objemu roury"		3,835		
	VV		2*1*0,55-(0,15*0,15*3,14*2) "délka připojky/šířka výkopu/výška obrysu-odečet objemu roury"		0,960		
	VV		1,5*1*0,55-(0,15*0,15*3,14) "délka drenáže/šířka výkopu/výška obrysu-odečet roury"		0,754		
	VV		Soubat		26,029		
43	M	60344121	Štěrnodrt frakce 0/0	t	62,066	210,00	10 931,76
	VV		26,029*2 Přepočtené koeficientem množství		62,066		
44	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo výbourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	1,074	2 000,00	2 148,00
	VV		3,14*0,55*0,55*0,4*0,4*0,8*3 "bourání stáky DN800 v místě přepojení připojek/objem/šířka/počet připojek"		1,074		
45	K	452233111	Podkladní pilky nebo bloky z cihel kanalizačních pálených lisových	m3	0,452	16 348,00	7 389,30

Strana 3 z 5



Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		3,14*0,4*0,4*0,15*8 "plocha šla betonová síťky DN800"šířka dle "počet šla"		0,462		
46	K	R_P-CP8	Zafukání potrubí cementopoplkem, D=M	m3	5,275	2 860,00	15 033,75
	WV		3,14*0,4*0,4*(3+4,5+3) "plocha potrubí DN800"šířka		5,275		
D 4 Vodorovné konstrukce							19 193,40
47	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného zládného	m3	3,262	700,00	2 283,40
	WV		4*1*2*0,1 "délka přípojky"šířka výkopu"počet přípojek"tloušťka		0,800		
	WV		2*1*0,1 "délka přípojky"šířka výkopu"tloušťka		0,200		
	WV		1,5*1*0,1 "délka drenáže"šířka výkopu"tloušťka		0,150		
	WV		3,2*4*0,15 "šířka"délka"tloušťka šachty Š30a"		2,112		
	WV		Součet		3,262		
48	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tr. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,364	2 500,00	910,00
	WV		1,4*2,8*0,1 "délka"délka s přesahy"tloušťka Š30a"		0,364		
49	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tr. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,400	2 500,00	16 000,00
	WV		12,8*0,5 "délka síťky"objem betonu pro uložení"		6,400		
D 5 Komunikace							61 047,70
50	K	5_R_01	D+M ACO 11 tl. 80 mm - ruční pokládka - dočasná usava včetně přípravy	t	6,000	6 000,00	36 000,00
51	K	564851111	Podklad ze stínkové ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	17,720	86,00	1 506,20
	WV		(4,4*0,5+0,5)*1,8 "délka s přesahem 0,5 "šířka Š30a umístění v dlažbě"		9,720		
	WV		(2+2)*2 "délka přípojek " šířka s přesahem 0,5 m"		8,000		
	WV		Součet		17,720		
52	K	536211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A, pl do 50 m2	m2	32,000	400,00	12 800,00
	WV		32 "plocha ošetřena ze situace"		32,000		
53	M	60246016	dlažba zámková betonová tvaru 1/200x165mm tl 60mm přírodní	m2	6,000	300,00	2 400,00
	P		Poznamka k položce: Přepočítání ze znehodnocení dlažby při manipulaci v rozsahu 25%				
	WV		32 "plocha ošetřena ze situace"		32,000		
	WV		32*0,25 "Přepočtené koeficientem množství"		8,000		
54	K	916131113	Osazení stínčnicko obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	19,000	393,00	7 467,00
	WV		19 "délka ošetřena ze situace"		19,000		
56	M	89217031	obrubník stínčnick betonový 1000x160x250mm	m	4,750	174,00	826,50
	P		Poznamka k položce: Přepočítání ze znehodnocení dlažby při manipulaci v rozsahu 25%				
	WV		19 "délka ošetřena ze situace"		19,000		
	WV		19*0,25 "Přepočtené koeficientem množství"		4,750		
D 8 Trubní vedení							298 022,50
55	K	831442121R	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 800	m	12,800	1 238,00	15 846,40
57	M	8_R_01	trouba kameninová glazovaná DN800 at. 2,0m spojovací systém C, třída 160	m	12,800	16 029,00	203 771,20
	WV		12,8 "délka síťky"		12,800		
59	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plochého SN 16 z polypropylenu DN 150	m	12,000	163,00	1 956,00
60	M	36617004	trubka kanalizační PP plochého třívrstvá DN 150x500mm SN16	m	12,000	707,00	8 484,00
	WV		4+4+2*1,5 "délka kanalizačních přípojek"		11,500		
	WV		0,5 "zakroužení na celé délky"		0,500		
	WV		Součet		12,000		
61	K	877310430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub kruhových DN 150	kus	3,000	196,42	589,26
62	M	CO403380	Návrtdvací odbočka ULTRA SOLID BP CONNEX DN/DN 150/90 at	kus	3,000	3 766,49	11 366,47
	P		Poznamka k položce: Náklad PVC-U, třída 3 "počet přípojek"		3,000		
63	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	260,00	780,00
64	M	U-160	článek U-kroužek DN160	ks	3,000	100,00	300,00
	WV		3 "počet přípojek"		3,000		
65	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	2,000	3 118,00	6 236,00
66	K	89_R_02	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatčení 12,5 t	kus	2,000	3 399,00	6 798,00
67	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura kruhovaná bez hrda světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 934,00	3 868,00

Strana 4 z 5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uftnutí šachtové roury	kus	2,000	98,00	196,00
	WV		2 "počet kanalizačních přípojekových šachet"		2,000		
69	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,150	3 361,10	504,17
	WV		0,15 "Soušluka státní betonové roury DN800"		0,150		
70	K	977310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštinových DN 150	kus	4,000	260,00	1 040,00
71	M	SD 176	standardní spojka (2B) pro potrubí DN150	kus	4,000	1 168,00	4 636,00
	WV		3 "kanalizační přípojka"		3,000		
	WV		1 "stávající drenáž"		1,000		
	WV		Soubat		4,000		
72	K	837314111	Montáž kameninových útesů s hrdlem DN 150	kus	1,000	2 190,00	2 190,00
			Poznámka k položce: včetně jádrové revizní potrubí				
73	K	R_8-002	nápojovací kameninový element C DN150	kus	1,000	2 471,00	2 471,00
	WV		1 "stávající drenáž"		1,000		
	WV		Soubat		1,000		
	D	997	Přesun sítě				10 030,64
74	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syzkých materiálů do 1 km	t	35,200	52,40	1 844,48
	WV		3,464 "odpad z prostého betonu"		3,464		
	WV		26,048 "odpad podkladních vlnů dlažby"		26,048		
	WV		5,688 "odpad asfaltový"		5,688		
	WV		Soubat		35,200		
75	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syzkých materiálů	t	387,200	7,50	2 904,00
	WV		35,2*11 Přepočtené koeficientem množství		387,200		
76	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	3,464	400,00	1 385,60
	WV		32*0,25*0,06 "znehodnocení dlažby plocha"koeficient		0,480		
	WV		19*0,15*0,25*0,25 "znehodnocení obrubníku, díla"koeficient		0,178		
	WV		1,074 "vybroušení betonové stěky DN800 v místě přepojení kanál. přípojek"		1,074		
	WV		Soubat		1,732		
	WV		1,732*2 Přepočtené koeficientem množství		3,464		
77	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kameni zastříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	26,048	95,00	2 474,56
	WV		17,72*0,2 "plocha odstranění podkladu dlažby"Soušluka konstrukce"		3,544		
	WV		31,6*0,3 "plocha odstranění podkladu komunikace"Soušluka konstrukce"		9,480		
	WV		Soubat		13,024		
	WV		13,024*2 Přepočtené koeficientem množství		26,048		
78	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkové) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zastříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,688	250,00	1 422,00
	WV		31,6*0,15 "plocha odstranění živých vlnů komunikace"Soušluka"		4,740		
	WV		4,74*1,2 Přepočtené koeficientem množství		5,688		
	D		Nové položky				100 865,80
	K	R_8.2	obnova oplocení odečet	bm	40,000	-650,00	-26 000,00
	K	ZL03 R_01	oplocení včetně podhrabových desek	kpl	1,000	73 866,80	73 866,80
	K	ZL03 R_02	zahradnické úpravy	kpl	1,000	52 999,00	52 999,00
VCP celkem							1 298 428,97
MCP celkem							-108 182,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač DXIII, aktualizace 06_2023

Objekt:

2) SO 01 - Kanalizační stoky - změna technologie vložkování stok SP8.1.1 a D1

Místo:

Ostrava - Proskovice

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Projektant:

Uchazeč:

Vypíň údaj

Zpracovatel:

Hydroidea s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							342 837,50
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				342 837,50
	D	B	Trubní vedení				342 837,50
81	K	R_8-SanRuk400	Bezvýkopová technologie-sanace potrubí DN400 rukávem	m	-95,000	6 490,00	-616 550,00
Práce v poloze:							
Souběžné položky je:							
- vyčištění potrubí vysokotlakou čistič technikou,							
- vložení tlakové odpru,							
- kamerové inspekce potrubí včetně měření střežných částí a přípojek,							
- vyčištění střežných částí na šlaku,							
- přečerpávání odpadních vod							
- odfrézování předsazených přípojek, střežných úseků, přípojek,							
- vyčištění lokálních potrubí,							
- zajištění střežných samostatného rukávce,							
- vyčištění rukávce,							
- odfrézování přípojek, provedení střežných rukávce přípojek (kloubových) včetně zapravení							
- provedení korekce kamerové prohlídky							
- a další práce související a provedení bezvýkopové technologie.							
VV					95,000	95,000	
82	K	R_8-SanPrip	Krátké rukávce (kloubové) pro připojení přípojek	kus	-5,000	12 650,00	-63 250,00
VV					5,000	5,000	
Nové položky							
	K	R_01	Vyčištění kanalizace před sanací	m	90,000	172,50	15 525,00
	K	R_02	Kamerová prohlídka před a po sanaci	m	180,000	57,50	10 350,00
	K	R_03	Odfrézování předsazených přípojek před sanací	ks	7,000	4 887,50	34 212,50
	K	R_04	Otevření přípojek po sanaci	ks	11,000	4 887,50	53 762,50
	K	R_05	Odfrézování přechodů při změně profilu	hod	3,000	5 117,50	15 352,50
	K	R_06	Vložkování kanalizace UV rukávem DN500	m	51,000	10 062,50	513 187,50
	K	R_07	Výložkování kanalizace rukávem Brawoliner DN250 - DN300	m	39,000	7 992,50	311 707,50
	K	R_08	Injectáž přípojek	ks	4,000	17 135,00	68 540,00
VCP celkem							1 022 637,50
MCP celkem							-679 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač DXIII_aktualizace 06_2023

Objekt:

3) SO 01 - Kanalizační stoky - prodloužení stoky SP10.1

Místo:

Ostrava - Proskovice

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

IPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							338 048,04
o HSV Práce a dodávky HSV							338 048,04
o 1 Zemní práce							65 557,50
4	K	113154353	Průkopání živičného krytu 6 50 mm průměr 1 m pí do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	14,454	50,00	722,70
W				1008,300 "nádraží, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				13,14% "výkalkovací, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				14,454			
8	K	113107241	Odstavení podkladu živičného 6 50 mm strojné pí přes 200 m2	m2	14,454	55,40	511,67
W				13,14% "výkalkovací, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				14,454			
8	K	113107222	Odstavení podkladu z kamenné drceného 6 200 mm strojné pí přes 200 m2	m2	14,454	43,10	622,97
W				13,14% "výkalkovací, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				14,454			
W				16,000 "chodník, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				Součet			
12	K	129001101	Přístavek ze zřízení odskokovky nebo protokopky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,000	300,00	300,00
P				Procenta k počtu:			
W				1 až 1000 = 1 m3			
W				1 "stoka SP10.1			
W				1,000			
17	K	132254206	Hroubení zapuštěných ryh 6 do 2000 mm v horní třídě těžnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	24,287	130,00	3 157,31
W				88,49% (1,848-1,586)*1,1*0,5			
W				1,3*1,3*1,733-1,586*0,5			
W				1,3*1,3*1,46*0,5			
W				13,14% "výkalkovací, dla výpisu kubatur, uvažováno 50% v horní třídě I a 50% v horní třídě II"			
W				10,624			
18	K	132254206	Hroubení zapuštěných ryh 6 do 2000 mm v horní třídě těžnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	24,287	130,00	3 157,31
W				88,49% (1,848-1,586)*1,1*0,5			
W				1,3*1,3*1,733-1,586*0,5			
W				1,3*1,3*1,46*0,5			
W				13,14% "výkalkovací, dla výpisu kubatur, uvažováno 50% v horní třídě I a 50% v horní třídě II"			
W				10,624			
21	K	151811132	Odstavení pažního bazu 6 výkopu do 4 m 6 do 2,5 m	m2	87,852	70,00	6 149,64
W				88,49% (1,848-1,586)*1,1*2			
W				13,14% "výkalkovací, dla D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálů a kubatur			
W				38,632			
22	K	151811232	Odstavení pažního bazu 6 výkopu do 4 m 6 do 2,5 m	m2	87,852	45,00	3 953,34
27	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopové vypaniny z horní třídě těžnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,284	150,00	3 642,60
P				Procenta k počtu:			
W				odlova vzdálenost 10 km			
W				400,4+1088,155-480,430 "rubní-vnitřní výkopy v horní třídě I - opěrné základy			
W				"přepočtený výkopy - dla výpisu kubatur"			
28	K	162751119	Přístavek k vodorovnému přemístění výkopové vypaniny z horní třídě těžnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	48,574	25,30	1 228,02
P				Procenta k počtu:			
W				odlova vzdálenost 10 km			
W				24,287*2 "přepočtené koeficientem množství"			
W				48,574			
29	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopové vypaniny z horní třídě těžnosti II, skupiny 4 a 5	m3	24,287	150,00	3 643,05
P				Procenta k počtu:			
W				odlova vzdálenost 10 km			
W				1088,155 "rubní-vnitřní výkopy v horní třídě II"			
30	K	162751139	Přístavek k vodorovnému přemístění výkopové vypaniny z horní třídě těžnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	48,574	29,60	1 437,79
P				Procenta k počtu:			
W				odlova vzdálenost 10 km			
W				24,287*2 "přepočtené koeficientem množství"			
W				48,574			
31	K	171201201	Uložení vypaniny na skládce	m3	48,574	22,40	1 088,06
W				400,4+2136,31 "výkop dla výpisu výměr (rubní-vnitřní)"			
W				-480,430 "výkopy dla výpisu výměr"			
W				-2,4*1,4*2*2*0,5 "výkopy rubních kotev 2ka, předpokládá polovina objemu"			
W				-3,14*0,500*0,500*3,000*2,000 "výkopy šlach DN1000 2ka"			
W				Součet			
32	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (selektivní) zeminy a kamenné kódy odpadu 17 05 04	t	87,433	95,00	8 306,14
P				Procenta k počtu:			
W				1,8 třída			

Strana 1 z 3



Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

PrČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [C2K]	Cena celkem [C2K]
			46,574*1,8 Přepočtené koeficientem množství		87,433		
33	K	174151101	Zásep jam, šachet, rýh nebo kolem objektů vyzkoušením se ztuhlým	m3	33,036	70,00	2 312,52
			Průmysl a poštovní				
			1) v rámci zásepu není kytí prodloužení, poplatek, hlučivost (hlučivost), situace a nevykaly:				
			480,430 "prohazování výkopů"				
			2,4*1,4*2*2*0,5 "zásep nulových kámar 2ka, předpoklad polovina objemu"				
			3,14*0,500*0,500*3,000*1,000 "zásep šachet DN1000 ka"		2,388		
			89,49*1,848-1,586*1,1		24 610		
			1,3,14*0,42*1,1 "přirodní kamenné kamenné"		6,071		
			Soubel				
34	M	5833988	Kameninové štěně hrubé frakce 0-63 mm	t	55,260	390,00	19 341,00
			Průmysl a poštovní				
			1) v rámci štěně není kytí prodloužení, poplatek, hlučivost (hlučivost), situace a nevykaly:				
			832,380 "přirodní kamenné kamenné"				
			14,274*1,8				
			33,036*1,8 Přepočtené koeficientem množství		62,768		
35	K	175111101	Odvěpní potrubí ručně vyzkoušením se ztuhlým, uloženou do 3 m	m3	8,309	300,00	2 492,70
			1,3,14*0,9*1,1-1,3,14*0,3375*0,3375*1,1-1,4		8,309		
			Průmysl a poštovní				
			Odvěpní potrubí bude v omezené výšce provedeno přehrázením materiálu				
			1) v rámci odvěpní není kytí prodloužení, poplatek, hlučivost (hlučivost), situace a nevykaly:				
36	M	58344121	Štěrka frakce 0-8 mm	t	16,618	210,00	3 490,78
			Průmysl a poštovní				
			Kameninové štěně hrubé frakce 0-8 mm, šlapací materiál, situace, hlučivost a nevykaly:				
			1) v rámci štěně není kytí prodloužení, poplatek, hlučivost (hlučivost), situace a nevykaly:				
			636,160 "zásep kamenné a beton"				
			1,20,84 "zásep plast. potrubí"				
			Soubel				
			8,309*2 "Přepočtené koeficientem množství"		16 618		
							8 334,00
40	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameninové drsnosti 0-4 mm	m3	1,445	700,00	1 011,50
			1,3,14*0,1*1,1 "dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"		1,445		
50	K	452312131	Šedové lože z betonu prodlážděné tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,529	2 500,00	6 322,50
			1,3,14*0,175*1,1 "dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"		2,529		
52	K	452311121	Podkladní desky z betonu prodlážděné tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,400	2 500,00	1 000,00
			1,000*1,000*2,000*0,100 "šachta DN1200"		0,400		
							8 672,40
56	K	564851111	Podklad ze štruktury ŠD II 150 mm	m2	14,454	85,00	1 228,59
			Průmysl a poštovní				
			Kameninové štěně hrubé frakce 0-8 mm, šlapací materiál, situace a nevykaly:				
			14,454 "šachta DN1200, dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"		14,454		
60	K	577144111	Asfaltový beton vlnité obrubnice ACO-11 (A8S) tř. 18 50 mm š do 5 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,454	350,00	5 058,00
			1,3,14*1,1 "vykalyšachta, dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"		14,454		
			Soubel				
61	K	R_564811411	Ložní vlna z asfaltového recyklatu š 50 mm	m2	14,454	100,00	1 445,40
			1,3,14*1,1 "vykalyšachta, dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"		14,454		
62	K	575251111	Podklad živý spojovací ze štruktury emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	14,454	30,00	433,62
			14,454 "vykalyšachta"		14,454		
			Soubel "dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"				
63	K	575101111	Podklad (inertní) kaolínový emulze v množství 1 kg/m2	m2	14,454	35,00	505,89
			868,910 "šachta"		14,454		
			431,330 "vykalyšachta"				
			Soubel "dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"				
							244 725,01
87	K	831442121	Montáž potrubí z trub kameninových hrubých s integrovaným tlumením v šachetě do 20 % DN 600	m	13,140	927,00	12 180,78
88	M	50710710	Truba kameninová glazovaná DN 600 dle 2,50m spojovací systém C třídy 160	m	13,140	10 798,00	141 898,86
			11 000				
89	K	831442103	Připevnění k montáži kameninového potrubí ze spojení dvou dílů trub pomocí přehrázní manžety DN 600 D+M	kus	2,000	9 590,00	19 180,00
118	K	R_8-PRIS1200	Zřízení nevlizní betonové šachty DN1200, M+ D	kus	1,000	89 117,07	89 117,07
			1 000				
121	K	356901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	13,140	50,00	657,00
			Průmysl a poštovní				
			Problematika usaz. provedení technologických nebo součástí výstavby, je součástí provedení technologie				
			1,004,500 "dle D.1.2.a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubař"				
129	K	802442121	Tlaková zkušební vzduchem potrubí DN 600 tlakovým vakem ucpávkovým	úsek	13,140	45,00	591,30
			11 000				
129	K	R_8-Tm-01	Zkouška tlakové vzduchem šachet	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
			33,000*3,000*2,000				
							5 776,00
149	K	358315114	Bourání stěny kompletní nebo vybourání otvorů z prodlážděného betonového	m3	2,888	2 000,00	5 776,00
			3,14*0,400*0,400*0,300*0,300*1,1-1,4 "potrubí DN600"		2,888		
							4 515,13
158	K	00722151	Vodovodné dopravní zařízení ze spánek materiálů do 1 km	t	5,778	52,40	302,88

Strana 2 z 3



Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Figure 3.4.3

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač DXIII_aktualizace D6_2023

Objekt:

4) SO 01 - Kanalizační stoky - stoka SP8.2 - změna technologie pažení

Místo:

Ostrava - Proskovice

Datum:

5. 6. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Projektant:

Uchazeč:

Výpis údaj

Zpracovatel:

Hydroidea s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							928 211,90
o HSV Práce a dodávky HSV							928 211,90
o 1 Zemní práce							871 186,90
4	K	132254206	Hloubení zapážených rýn š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	27,625	130,00	3 591,25
Průběžka v poloze:							
50 % výkopů započato do třídy (Mělnost) I skupiny 3							
1,3*0,5*31,4 "výkop v trase SP8.2 šachta 829-838 sanace (hlíka*hloubka*délka)"							20,410
1,3*0,5*53,6 "výkop v trase SP8.2 šachta 838-839 sanace (hlíka*hloubka*délka)"							34,840
Součet							55,250
55,25*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"							27,625
5	K	132354206	Hloubení zapážených rýn š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti III skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	27,625	130,00	3 591,25
Průběžka v poloze:							
50 % výkopů započato do třídy (Mělnost) II skupiny 4							
1,3*0,5*31,4 "výkop v trase SP8.2 šachta 829-838 sanace (hlíka*hloubka*délka)"							20,410
1,3*0,5*53,6 "výkop v trase SP8.2 šachta 838-839 sanace (hlíka*hloubka*délka)"							34,840
Součet							55,250
55,25*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"							27,625
6	K	151811132	Osazení pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-398,720	70,00	-27 910,40
-398,72 "dle D-1.2 a Technická zpráva, příloha Výpis materiálu a kubatur"							-398,720
7	K	151811232	Odstranění pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-398,720	45,00	-17 942,40
1	K	151301 - RD1	komplet pažení - komora KD6/8	m2	680,000	582,00	395 760,00
Průběžka v poloze:							
Cena obsahuje průběžné pažení, dopravu na stavbu a zpět, zřízení manipulační a pažení a sřízení výkopu pracovního řádu							
31,4*2*4 "změna pažení od šachty 829 po 838 (délka kanalizace "počet stěn*hloubka)"							251,200
53,6*2*4 "změna pažení od šachty 838 po 839 (délka kanalizace "počet stěn*hloubka)"							428,800
Součet							680,000
2	K	151301 - RD2	zřízení pažení komora KD6/8	m2	680,000	494,00	335 920,00
3	K	151301 - RD2	odstranění pažení komora KD6/8	m2	680,000	137,00	93 160,00
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	27,625	150,00	4 143,75
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	55,250	25,30	1 397,63
27,625*2 "Přepočtené koeficientem množství"							55,250
10	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	27,625	150,00	4 143,75
11	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	55,250	29,60	1 635,40
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	99,450	95,00	9 447,75
55,25*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"							99,450
13	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	153,000	14,03	2 146,59
85*1,8 "délka geotextilie u prohloubeného výkopu včetně přesahů"							153,000
geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2							
153*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství"							181,229
K	212532111	Lože pro travivody z kameniva hrubého drceného	m3	55,250	1 049,20	57 968,30	
85*1,3*0,5 "délka kanalizace*hlíka výkopu*hloubka"							55,250
VRN							57 025,00
K	R02	výřízení přechodného DZ včetně projektu	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	
K	R03	přechodné DZ - plná uzavírka	kpl.	1,000	27 025,00	27 025,00	

VCP celkem	374 064,70
MCP celkem	-45 852,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Proskovice, propojení stávající kanalizace na sběrač D XIII

Objekt:

5) SO 01 - Kanalizační stoky - obnova komunikací

Místo:

Ostrava - Proskovice

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Projektant:

Uchazeč:

KR OSTRAVA a.s., Slnovka 1946/7, 710 00 Slezská Ostrava

Zpracovatel:

Hydroidea s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							993 310,14
D	HSV	Práce a dodávky HSV					993 310,14
D	1	Zemní práce					109 767,28
4	K	113154353	Préžování živého křídla tl. 50 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	2 168,980	50,00	108 448,00
			úlice Srdiční - stoka SP8.2 - 303m2		303,000		
			úlice V Úvoze - stoka SP11 - 240,8m2		240,800		
			cyklostezka - 765m2		765,000		
			úlice Starovská - U Prouty - 1152m2		1 152,000		
			úlice Starovská - stoka SP11 - 738m2		738,000		
			plocha provzdušného asfaltu		360,000		
			úlice Starovská stoka SP11, š25, š5, š5 a přípojky-obnova započítána v dodatku		41,000		
			odpočet plochy z SoD - 1430,82		-1 430,820		
			Součet		2 168,980		
	K	113107242	Odstranění podkladu živého křídla tl. 100 mm strojní pl přes 200 m2	m2	-90,700	50,90	-4 616,63
			sondy a šachty na stoku SP11 protlak		70,000		
			otevřený výkop SP11 od šachty š55 po š56 - 38*2,1 (délka z šifra s přesahem 1,0 m)		79,800		
			původní plocha otevř. výkopu odečtena ze situace na stoku SP11 (coe š52 až š57)		-310,000		
			původní trasa SP 8 š20-š30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 š20-š30a včetně přípojek plocha odečtena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-90,700		
		113107242	Odstranění podkladu živého křídla tl. 50 mm strojní pl přes 200 m2		333,680	35,40	11 812,27
			plocha zmrzlé cyklostezky-765m2		765,000		
			odpočet plochy z rozpočtu - 431,32m2		-431,320		
			Součet		333,680		
		113107223	Odstranění podkladu z kamene/za drceného tl. 300 mm strojní pl přes 200 m2		-90,700	64,80	-5 877,36
			sondy a šachty na stoku SP11 protlak		70,000		
			otevřený výkop SP11 od šachty š55 po š56 - 38*2,1 (délka z šifra s přesahem 1,0 m)		79,800		
			původní plocha otevř. výkopu odečtena ze situace na stoku SP11 (coe š52 až š57)		-310,000		
			původní trasa SP 8 š20-š30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 š20-š30a včetně přípojek plocha odečtena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-90,700		
D	5	Komunikace pozemní					738 942,60
59	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	360,000	350,00	126 000,00
			stoka SP8.2 - provzdušný asfalt - 140 x 2 = 280m2		280,000		
			stoka SP11 - provzdušný asfalt - 40*2 = 80m2		80,000		
			Součet		360,000		
		577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu		-90,700	350,00	-31 745,00
			sondy a šachty na stoku SP11 protlak		70,000		
			otevřený výkop SP11 od šachty š55 po š56 - 38*2,1 (délka z šifra s přesahem 1,0 m)		79,800		
			původní plocha otevř. výkopu odečtena ze situace na stoku SP11 (coe š52 až š57)		-310,000		
			původní trasa SP 8 š20-š30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 š20-š30a včetně přípojek plocha odečtena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-90,700		
		565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 50 mm š do 3 m		-90,700	350,00	-31 745,00
			sondy a šachty na stoku SP11 protlak		70,000		
			otevřený výkop SP11 od šachty š55 po š56 - 38*2,1 (délka z šifra s přesahem 1,0 m)		79,800		
			původní plocha otevř. výkopu odečtena ze situace na stoku SP11 (coe š52 až š57)		-310,000		
			původní trasa SP 8 š20-š30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 š20-š30a včetně přípojek plocha odečtena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-90,700		
60	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I š 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 767,980	350,00	618 793,00
			úlice Srdiční - stoka SP8.2 - 303m2		303,000		
			úlice V Úvoze - stoka SP11 - 240,8m2		240,800		
			cyklostezka - 765m2		765,000		
			úlice Starovská - U Prouty - 1152m2		1 152,000		
			úlice Starovská - stoka SP11 - 738m2		738,000		
			Součet		3 207,800		
			odpočet plochy z SoD - 1436,82m2		-1 436,820		
			Součet		1 767,980		
		564851111	Podklad ze šlákladů šD tl. 300mm		-90,700	180,00	-16 326,00
			sondy a šachty na stoku SP11 protlak		70,000		
			otevřený výkop SP11 od šachty š55 po š56 - 38*2,1 (délka z šifra s přesahem 1,0 m)		79,800		
			původní plocha otevř. výkopu odečtena ze situace na stoku SP11 (coe š52 až š57)		-310,000		

Strana 1 z 2



Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			původní trasa SP 8 S20-S30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 S20-S30a včetně přípojek plocha odcělena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-60,700		
51	K	R_564911411	Ložní vrstva z asfaltového recyklatu t 50 mm	m2	333,680	100,00	33 368,00
	VV		plocha změřená - 765m2		765,000		
	VV		odpočet: plochy z rozpočtu - 431,32m2		-431,320		
	VV		Součet		333,680		
62	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	1 459,070	30,00	43 772,10
	VV		ulice Sídlní - stoka SP8.2 - 303m2		303,000		
	VV		ulice V Úvoze - stoka SP11 - 240,6m2		240,600		
	VV		okružnice - 765m2		765,000		
	VV		ulice Starovská - U Páry - 1152m2		1 152,000		
	VV		ulice Starovská - stoka SP11 - 738m2		738,000		
	VV		plocha provizorního asfaltu		360,000		
	VV		Součet		5 567,600		
	VV		odpočet: plochy z rozpočtu - 2108,53m2		-2 108,530		
	VV		Součet		1 459,070		
		573191111	Postřik infiltrční kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2		-90,700	35,00	-3 174,50
			sondy a šachty na stoka SP11 protlak:		70,000		
			dávěný výkop SP11 od šachty S55 po S56 - 38*2,1 (délka z šachty s přesahem 1,0 m)		70,800		
			původní plocha otevř. výkopu odcělena ze situace na stoka SP11 (cca S52 až S57)		-310,000		
			původní trasa SP 8 S20-S30 7,5*3		-22,500		
			nová trasa SP 8 S20-S30a včetně přípojek plocha odcělena ze situace výkop s přesahem 1,0m		62,000		
			Součet		-60,700		
	D	997	Přesun sutě				94 600,26
156	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	180,427	52,40	9 454,37
	VV		stavební odpad z asfaltu		232,126		
	VV		stavební odpad ze zeminy a kamení		-51,699		
	VV		Součet		180,427		
157	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	1 984,697	7,50	14 885,23
	P		Pozemní a pozemní celková vzdálenost 12 km		1 984,697		
	VV		180,427*11 P-přepočtené koeficientem množství		1 984,697		
158	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	180,427	95,00	17 140,57
	VV		stavební odpad z asfaltu		232,126		
	VV		stavební odpad ze zeminy a kamení		-51,699		
	VV		Součet		180,427		
163	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dentu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	232,126	250,00	58 031,50
	VV		2168,08*0,05*2,0		216,899		
	VV		393,68*0,05*2,0		99,368		
	VV		90,77*0,1*2,0 - odpočet dle původního projektu		-18,140		
	VV		Součet		292,126		
		997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-51,699	95,00	-4 911,41
			90,77*0,3*1,0 - odpočet dle původního projektu		-51,699		
			Součet		-51,699		
	D		VRN				50 000,00
	K	R02	vyřízení přechodného DZ včetně projektu	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
	K	R03	přechodné DZ - plná uzavírka	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
VCP celkem							1 091 706,04
MCP celkem							-98 395,90