



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Rudolfovská ulice (Na Sadech – Nádražní) - 1. etapa, úsek Na Sadech – Jeronýmova“

číslo smlouvy objednatele: 2025000216
číslo smlouvy zhotovitele: 5082013VNE
číslo veřejné zakázky: 24243


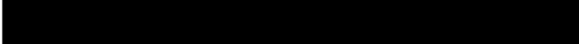
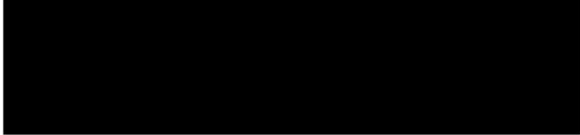
veřejná zakázka malého rozsahu:
spolufinancováno z ESI fondu:

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města
ve věcech technických: Ing. Lenkou Růžičkovou, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 38 680 2208, 38 680 2202
e-mail: RuzickovaL@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: EUROVIA CZ a.s.
sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
kontaktní adresa: závod České Budějovice
Planá 72, 370 01 České Budějovice
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561
zastoupený: Ing. Zdeňkem Novákem, členem správní rady
ve věcech technických: Bc. Václav Nedorost, hlavní stavbyvedoucí
IČO: 45274924
DIČ: CZ45274924
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako **Rudolfovská ulice (Na Sadech – Nádražní) - 1. etapa, úsek Na Sadech – Jeronýmova**. Jedná se o kompletní rekonstrukci Rudolfovské třídy v historické zástavbě navazující na památkovou rezervaci/centrum města Českých Budějovic, a to v úseku od ulice Na Sadech po ulici Jeronýmova včetně sanace kanalizace v ulici Na Sadech. Součástí této akce je úzká koordinace s pracemi jiného investora i dodavatele, a to při

- podmínek pokračovat v pracích dle harmonogramu, aniž by došlo k porušení právních/bezpečnostních předpisů nebo technických/technologických norem,
- d) z důvodu průtahů a zdržení ze strany orgánů veřejné moci včetně průtahů v rámci konaného správního či obdobného řízení, avšak za předpokladu, že nevznikly z důvodů na straně Zhotovitele,
- e) z důvodu průtahů a zdržení ze strany třetích osob, jejichž součinnost je k zhotovení díla třeba a zároveň za jejichž plnění není zhotovitel odpovědný (např. EG.D), avšak za předpokladu, že nevznikly z důvodů na straně zhotovitele (takovým důvodem může být např. nepodání žádosti o zajištění přeložky zařízení distribuční sítě k rukám EG.D bez zbytečného odkladu),
- f) z důvodu prodlení na straně objednatele,
- g) z důvodu změny právní úpravy či technických norem, jež si vyžádá změnu v provádění díla,
- h) v případě nutnosti provést archeologický průzkum dle příslušných právních předpisů v důsledku jehož rozsahu a provedení, respektive bez jehož závěru není možné pokračovat v provádění díla.

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **57 712 001,93 Kč bez DPH**.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

V. Podmínky provádění díla

- | | | | |
|-----|--|---|--|
| 1. | Nutná součinnost více zhotovitelů | ano <input checked="" type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| 2. | Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP | ano <input type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| 3. | Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP | ano <input type="checkbox"/> | ne <input checked="" type="checkbox"/> |
| | délka záruční doby: | | |
| 4. | Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP | ano <input type="checkbox"/> | ne <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5. | Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP | ano <input type="checkbox"/> | ne <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6. | Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP | ano <input type="checkbox"/> | ne <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7. | Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP | ano <input checked="" type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| | výše zajištění: 10 % z nabídkové ceny díla bez DPH | | |
| 8. | Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP | ano <input checked="" type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| | výše zajištění: 10 % z nabídkové ceny díla bez DPH | | |
| 9. | Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP | ano <input checked="" type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| | výše pojištění: 500.000.000 Kč | | |
| | výše spoluúčasti zhotovitele: max. 500.000 Kč | | |
| 10. | Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP | ano <input checked="" type="checkbox"/> | ne <input type="checkbox"/> |
| | výše pojištění: 65.000.000 Kč | | |
| 11. | Zhotovitel je povinen práce koordinovat s akcí „REK NTL ČB Rudolfovská“, která je vyvolána investorem EG.D, a.s. | | |

12. Zhotovitel je povinen práce koordinovat s akcí „Rekonstrukce SSZ a stavební úpravy křižovatky CB.21“, která je další investiční akcí objednatele. V souvislosti s koordinací s touto akcí poskytně objednatel zhotoviteli součinnost.
13. Sanované kanalizační sběrače v ulici Na Sadech jsou vejčitých profilů 700/1300 a 600/800. Tyto práce musí být provedeny v době letních prázdnin 2025 a budou probíhat za provozu MHD.
14. Vlastní zatažení a vytvrzení jednotlivého rukávce při sanačních pracích na kanalizačních sběračích v ulici Na Sadech včetně obnovení domovních přípojek bude provedeno za 1 pracovní den.

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 a 9a vkládá nový odst. 9b, který zní:
„V případě porušení povinností daných čl. VIII SOD je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k mezinárodním sankcím), předloženém v jeho nabídce v souladu

- s výzvou k podání nabídky, pravdivé.
- Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě, kterých objednatel nesmí zadat veřejnou zakázku účastníku zadávacího řízení dle § 48a ZZVZ;
 - Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě, kterých objednatel nesmí zpřístupnit finanční prostředky za plnění smlouvy.
 - Objednatel je oprávněn od smlouvy písemně odstoupit, nastane-li skutečnost předvídaná v odst. 2 tohoto článku, o které je zhotovitel povinen informovat objednatele.

IX. Závěrečná ustanovení

- Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.
stavbyvedoucí
jméno a příjmení: Ing. Martin Míčka telefon: [REDACTED]
zástupce stavbyvedoucího
jméno a příjmení: Bc. Václav Nedorost telefon: [REDACTED]
- Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
- Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
- Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet
- Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 17. 2. 2025 č. 141/2025.

Dne _____
V Českých Budějovicích

V Českých Budějovicích

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová,
primátorka města
statutární město České Budějovice

**Zdeněk
Novák**

Ing. Zdeněk Novák
člen správní rady
EUROVIA CZ a.s.

Podepsal Zdeněk Novák
DN: cn=Zdeněk Novák, o=EUROVIA
CZ a.s., ou=144 5964,
email=zdenek.novak@vinci-
construction.com
Datum: 2025.03.26 17:03:28 +01'00'

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1689-81_I. Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			55 472 016,37
PSV			1 929 311,04
MON			310 674,52
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			57 712 001,93

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	57 712 001,93 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

57712001,93 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	3 712 580,00		3 712 580,00	6
00	Ostatní a vedlejší náklady stavby	0,00	3 712 580,00		3 712 580,00	6
	Stavební objekt					
SO 01	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	7 895 891,42		7 895 891,42	14
SO 01	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	7 895 891,42		7 895 891,42	14
SO 02	Kanalizace a přípojky	0,00	34 543 656,51		34 543 656,51	60
DSO 02.1	Kanalizace	0,00	32 550 764,29		32 550 764,29	56
DSO 02.2	Kanalizační přípojky	0,00	1 992 892,22		1 992 892,22	3
SO 03	Vodovod a přípojky	0,00	10 414 567,23		10 414 567,23	18
DSO 03.1	Vodovod	0,00	9 791 480,66		9 791 480,66	17
DSO 03.2	Vodovodní přípojky	0,00	623 086,57		623 086,57	1
SO 04	Veřejné osvětlení	0,00	625 699,80		625 699,80	1
SO 04	Veřejné osvětlení	0,00	625 699,80		625 699,80	1
SO 05	Světelné signalizační zařízení	0,00	519 606,97		519 606,97	1
SO 05	Světelné signalizační zařízení	0,00	519 606,97		519 606,97	1
Celkem za stavbu					57 712 001,93	100

Popis stavby: 1689-81_I. - Rudolfovska ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa

Popis objektu: 00 - Ostatní a vedlejší náklady stavby

Popis rozpočtu: 00 - Ostatní a vedlejší náklady stavby

Popis objektu: SO 01 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis rozpočtu: SO 01 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis objektu: SO 02 - Kanalizace a přípojky

Popis rozpočtu: DSO 02.1 - Kanalizace

Popis rozpočtu: DSO 02.2 - Kanalizační přípojky

Popis objektu: SO 03 - Vodovod a přípojky

Popis rozpočtu: DSO 03.1 - Vodovod

Popis rozpočtu: DSO 03.2 - Vodovodní přípojky

Popis objektu: SO 04 - Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: SO 04 - Veřejné osvětlení

Popis objektu: SO 05 - Světelné signalizační zařízení

Popis rozpočtu: SO 05 - Světelné signalizační zařízení

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Ostatní a vedlejší náklady	HSV			3 712 580,00	6,4
1	Zemní práce	HSV			9 593 584,04	16,6
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			1 365 096,64	2,4
15	Roubení	HSV			10 449 305,24	18,1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			727 699,99	1,3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			129 688,02	0,2
38	Kompletní konstrukce	HSV			5 101 343,91	8,8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			767 811,06	1,3
5	Komunikace	HSV			5 160 303,93	8,9
737	Tvarovky	HSV			1 640 310,10	2,8
8	Trubní vedení	HSV			1 494 463,03	2,6
81	Potrubí z trub betonových	HSV			203 637,50	0,4
85	Potrubí z trub litinových	HSV			4 353 770,72	7,5
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			864 965,21	1,5
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			646 023,29	1,1
892	Vodovodní přípojky	HSV			561 879,45	1,0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			875 784,16	1,5
911	Dopravní značení	HSV			224 915,76	0,4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			370 183,00	0,6

96	Bourání konstrukcí	HSV			8 399,82	0,0
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			316 635,74	0,5
98	Demolice	HSV			692 541,08	1,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			261 476,76	0,5
CH	Chráničky	HSV			547 554,11	0,9
S	Sanace	HSV			3 320 235,80	5,8
TrV	Trolejové vedení	HSV			910 910,00	1,6
VO	Veřejné osvětlení	HSV			625 699,80	1,1
711	Izolace proti vodě	PSV			140 548,24	0,2
734	Armatury	PSV			1 788 762,80	3,1
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			235 127,62	0,4
M23	Montáže potrubí	MON			73 540,50	0,1
M46	Zemní práce při montážích	MON			2 006,40	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			469 098,21	0,8
XXX	DOPLNĚNÍ SOUPISU	PSU			76 120,00	0,1
Cena celkem					57 712 001,93	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 0		Ostatní a vedlejší náklady				3 712 580,00		
1	0 01	Zařízení staveniště - zajištění přípojky NN vč. staveništního rozvaděče - zajištění skládek zařízení a materiálu mimo něj vč. potřebných povolení - zajištění staveniště proti nepovolanému vstupu - zajištění ochrany skládek zařízení proti odcizení a neoprávněnému vstupu - zajištění prostoru pro pracovníky a chemické WC - komplexní projednání zařízení staveniště s objednatelem - zajištění pracoviště TDI (technického dozoru investora) - zrušení zařízení staveniště - zřízení počítačového připojení pro možnost komunikace - skládky na staveništi - provoz a údržba zařízení staveniště - úklid v prostoru zařízení staveniště - údržba a opravy na objektech a přípojkách zařízení staveniště	kompl	1,00000	289 000,00	289 000,00		Vlastní
2	0 02	Aktualizace stávajících podzemních sítí v prostoru staveniště	kompl	1,00000	27 500,00	27 500,00		Vlastní
3	0 03	Vytyčení stávajících podzemních sítí v prostoru staveniště	kompl	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
4	0 04	Součinnost geologa při převzetí základové spáry	hod	40,00000	770,00	30 800,00		Vlastní
5	0 05	Geodetické vytyčení stavby 3x tištěný záznam o vytyčení a předání vytyčovacíh bodů	kompl	1,00000	250 000,00	250 000,00		Vlastní
6	0 06	Fotodokumentace v průběhu stavby (20 snímků/měsíc) 1x v tištěném provedení a 1x na digitálním nosiči	kompl	1,00000	27 500,00	27 500,00		Vlastní
7	0 07	Dokumentace výrobní a dílenská - stavební část a dokumentace pažení 3x v tištěné verzi a 3x na digitálním nosiči	kompl	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
8	0 08	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby 3x v tištěné verzi a 3x na digitálním nosiči	kompl	1,00000	250 000,00	250 000,00		Vlastní
9	0 09	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby 3x v tištěné verzi a 3x na digitálním nosiči	kompl	1,00000	260 000,00	260 000,00		Vlastní
10	0 10	Velkoplošný informační panel 2,0x1,2m vč.nosné a podpěrné konstrukce a zajištění příp.územ.souhlasu	ks	1,00000	33 000,00	33 000,00		Vlastní
11	0 11	Doklady požadované k předání a převzetí díla	kompl	1,00000	33 000,00	33 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3x tištěná verze						
12	0 12	Havarijní plán	kompl	1,00000	13 200,00	13 200,00		Vlastní
		3x v tištěné verzi a 3x na digitálním nosiči						
13	0 13	Dočasná dopravní opatření	kompl	1,00000	1 312 650,00	1 312 650,00		Vlastní
		vč. projednání s DI PČR a SVS MmČB a úprav PD						
		Zahrnuje:						
		- montáž, demontáž a pronájem dočasného svislého dopravního značení v navrženém rozsahu po dobu trvání stavby						
		- montáž, demontáž a pronájem dočasného světelného signálního značení v navrženém rozsahu po dobu trvání stavby						
		- zřízení, případné obnovení a zrušení dočasného vodorovného dopravního značení v navrženém rozsahu po dobu trvání stavby						
		- zneplatnění - přeškrtnutí lepící páskou - stávajících svislých dopravních značek v navrženém rozsahu po dobu trvání stavby						
		- zneplatnění - přeškrtnutí lepící páskou - stávajících vodorovných dopravních značek v navrženém rozsahu po dobu trvání stavby						
		- úpravy signalizačních plánů vč. navrácení do původního stavu po dokončení stavby v křižovatkách na objízdné trase dle potřeb provozovatele SWARCO - toto bude 2x						
14	0 14	Zajištění rozboru zeminy	ks	3,00000	6 600,00	19 800,00		Vlastní
		- dle tabulky 10.1 a 10.2 vyhlášky 294/05						
15	0 15	Plech přejezdový ocelový 2,0x3,0m tl.25mm, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	2,00000	9 790,00	19 580,00		Vlastní
		pro zajištění provozu přes výkopy						
16	0 16	Lávka přechodová ocelová 1,0x2,0m pro pěší s oboustranným zábradlím, nosnost min.300kg, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	10,00000	13 750,00	137 500,00		Vlastní
		pro přemostění dílčích výkopů a výkopových rýh pro pokládku inženýrských sítí						
17	0 17	Posouzení vlivu čerpání spodních vod na okolní objekty	kompl	1,00000	33 000,00	33 000,00		Vlastní
18	0 18	Zajištění a provedení opatření plánu BOZP	kompl	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní
19	0 19	Opatření k zamezení vyvážení nečistot a nánosů ze staveniště na komunikaci, vč. čištění stávající komunikace	den	90,00000	5 500,00	495 000,00		Vlastní
		po celou dobu trvání stavby						
20	0 20	Zkoušky neuvedené v jiných částech soupisu prací - zkoušky hutnění	kompl	20,00000	6 000,00	120 000,00		Vlastní
		pro komunikace a zpevněné plochy i vodohospodářské sítě						
21	0 21	Přetížení sloupů trakcí po dobu výkopu v jejich blízkosti; DOD+MTŽ+DMTŽ	soubor	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní
		vč. statického posouzení návrhu zabezpečení, výpočtu						
		v etapě uvažováno přetížení 6ks sloupů trakcí						
		3x v tištěné verzi a 3x na digitálním nosiči						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1689-81_I.	Rudolfovska ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
22	0 22	Ověření tras stávajících splaškových domovních přípojek	ks	40,00000	1 045,00	41 800,00		Vlastní
23	0 23	Součinnost provozovatele vodohospodářských sítí na stavbě	hod	50,00000	825,00	41 250,00		Vlastní
24	0 24	Provedení pasportizace přílehlých nemovitostí v okolí stavby	kompl	1,00000	80 000,00	80 000,00		Vlastní

zajištění foto a video dokumentace před zahájením stavby a po dokončení stavby
3x na digitálním nosiči

Celkem	3 712 580,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	865 762,83					
1	113106111R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z mozaiky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek uskladnění kostek ke zpětnému použití	m2	62,00000	242,00	15 004,00	822-1	RTS 24/ II
2	113151250R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 150 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, I.etapa : 1735 přechod I.a II.etapy : 230	m2	1 965,00000	57,32	112 633,80	822-1	RTS 24/ II
					1 735,00000			
					230,00000			
3	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, komunikace-podkl.vrstvy : 1735*1,15*0,45 odečet řad plynu mimo stávající kanalizaci : -(10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4)*0,45 odečet sukovod plynu JIH : -(131-17)*0,5*0,45 odečet sukovod plynu SEVER : -(157-21)*0,5*0,45 komunikace-přechod I.a II.etapy : 230*1,15*0,45 odečet řad plynu : -17*1,4*0,45 odečet sukovody plynu : -(21+17)*0,5*0,45 sjezdy na pozemky : 105*1,15*0,44 chodníky : (570-62+60)*0,24 kamenná mozaika : 62*0,24 chodník p.č.7 : 45*0,24 chodník přechod I.a II.etapy : 55*0,24	m3	1 090,68750	115,50	125 974,41	800-2	RTS 24/ II
					897,86250			
					-79,02000			
					-25,65000			
					-30,60000			
					119,02500			
					-10,71000			
					-8,55000			
					53,13000			
					136,32000			
					14,88000			
					10,80000			
					13,20000			
4	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výměna podloží komunikace : 1735*1,15*0,4 odečet řady plynu : -(10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4)*0,4 odkopávky zásypu VH sítí - nové sítě : 3,7*0,45*166,0	m3	1 131,24000	93,50	105 770,94	800-1	RTS 24/ II
					798,10000			
					-70,24000			
					276,39000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odkopávky zásepů VH sítí - demolice stáv.kanalizace : 1,7*0,45*166,0				126,99000		
5	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. drenáž : 0,3*0,4*(157*2+9+9)	m3	39,84000	264,00	10 517,76	800-1	RTS 24/ II
						39,84000		
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1131,24000	m3	1 131,24000	154,44	174 708,71	800-1	RTS 24/ II
						1 131,24000		
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. komunikace : 1680*1,2 odečet řady plynu : -((157-21)*1,7+10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4) odečet suchovod plynu JIH : -(131-17)*0,5 odečet suchodod plynu SEVER : -(157-21)*0,5 komunikace-přechod : 225*1,2 odečet řady plynu : -(21*1,7+17*1,4) odečet suchovody plynu : -(21+17)*0,5 sjezdy na pozemky : (74+21)*1,1 sjezdy na pozemky-přechod : (8+2)*1,1 chodník : (476+62+32+45) chodník-přechod : 64 nájezdové rampy, ostrůvky : 65*1,2	m2	2 548,20000	13,20	33 636,24	800-1	RTS 24/ II
						2 016,00000		
						-406,80000		
						-57,00000		
						-68,00000		
						270,00000		
						-59,50000		
						-19,00000		
						104,50000		
						11,00000		
						615,00000		
						64,00000		
						78,00000		
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1131,24000	m3	1 131,24000	235,62	266 542,77	800-1	RTS 24/ II
						1 131,24000		
9	181300014RAD	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 300 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. řešení veřejné zeleně dle investora	m2	60,00000	349,57	20 974,20	AP-HSV	RTS 24/ II

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	102 630,94
---------------	-------------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, drenáž : $0,3 \cdot (0,4 - 0,1) \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9)$ objem potrubí DN100 : $-\pi \cdot 0,05^2 \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m3	27,27248	286,00	7 799,93	800-1	RTS 24/ II
11	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože drenáž : $(157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m	332,00000	19,80	6 573,60	827-1	RTS 24/ II
12	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, drenáž : $(0,3 \cdot 3 + 0,4 \cdot 2) \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m2	564,40000	39,60	22 350,24	800-2	RTS 24/ II
13	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhuštění 100 mm, Kamenivo nestanovené těžené; frakce 0,0 až 32,0 mm s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním drenáž : $0,3 \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m2	99,60000	142,56	14 198,98	822-1	RTS 24/ II
14	28611223.AR	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m drenáž : $(157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m	332,00000	31,60	10 491,20	SPCM	RTS 24/ II
15	67352027R	Geosyntetika typ: geotextilie; tkaná; materiál: PP; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 62,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 62,0 kN/m drenáž : $(0,3 \cdot 3 + 0,4 \cdot 2) \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9)$	m2	564,40000	25,19	14 217,24	SPCM	RTS 24/ II
16	R58344169R	Štěrkodrtě frakce 0-32 A 1,8t / m3 drenáž : $0,3 \cdot (0,4 - 0,1) \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9) \cdot 1,8$ objem potrubí DN100 : $-\pi \cdot 0,05^2 \cdot (157 \cdot 2 + 9 + 9) \cdot 1,8$	t	49,09046	550,00	26 999,75		Vlastní
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				118 800,00		
17	348942122R00	Zábradlí ocelové osazení do vynechaných otvorů, ze tří vodorovných trubek průměru 51 mm, Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: l; značka: S235JR (1.0038); h = 120 mm; b = 58 mm; s = 5,1 mm; t = 7,7 mm přímé nebo v oblouku výšky 1,10 m, ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10 - 12 Zábradlí přímé nebo v oblouku výšky 1,10 m, ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10 - 12. Včetně:	m	20,00000	5 940,00	118 800,00	831-2	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

- vykopání jamek a betonové bloky,
- zalití otvorů MC,
- nátěrů konstrukce.
ul. Na Sadech : 20

20,00000

Díl: 5	Komunikace					4 558 070,89		
---------------	-------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

18	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	679,00000	226,38	153 712,02	822-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

chodník : 615

615,00000

chodník-přechod : 64

64,00000

19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	3 317,90000	219,45	728 113,16	822-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	------------

výměna podloží

tl.vrstvy výměny celkem 40cm, proto vrstva uvažována 2x

komunikace : 1680*1,2*2

4 032,00000

odečet řady plynu : -((157-21)*1,7+10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4)*2

-813,60000

odečet suhovod plynu JIH : -(131-17)*0,5*2

-114,00000

odečet suhodod plynu SEVER : -(157-21)*0,5*2

-136,00000

nájezdové rampy, ostrůvky- výměna podloží : 65*1,2*2

156,00000

nájezdové rampy, ostrůvky - nová konstr.vrstva : 65*1,2

78,00000

sjezdy na pozemky - nové konstr.vrstvy : 95*1,1

104,50000

sjezdy na pozemky-přechod - nové konstr.vrstvy : 10*1,1

11,00000

20	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	1 675,70000	280,09	469 346,81	822-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	------------

komunikace : 1680*1,2

2 016,00000

odečet řady plynu : -((157-21)*1,7+10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4)

-406,80000

odečet suhovod plynu JIH : -(131-17)*0,5

-57,00000

odečet suhodod plynu SEVER : -(157-21)*0,5

-68,00000

komunikace-přechod : 225*1,2

270,00000

odečet řady plynu : -(21*1,7+17*1,4)

-59,50000

odečet suhovody plynu : -(21+17)*0,5

-19,00000

21	564962111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 580,45000	339,63	536 768,23	822-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s rozprostřením a zhutněním						
		komunikace : 1680*1,15		1 932,00000				
		odečet řady plynu : -((157-21)*1,7+10*0,8+8*1,0+(131-17)*1,4)		-406,80000				
		odečet suchovod plynu JIH : -(131-17)*0,5		-57,00000				
		odečet suchodod plynu SEVER : -(157-21)*0,5		-68,00000				
		komunikace-přechod : 225*1,15		258,75000				
		odečet řady plynu : -(21*1,7+17*1,4)		-59,50000				
		odečet suchovody plynu : -(21+17)*0,5		-19,00000				
22	565131211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 905,00000	300,89	573 195,45	822-1	RTS 24/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		50/70						
		komunikace : 1680		1 680,00000				
		ACP 16+ : 225		225,00000				
23	567132113R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	183,00000	602,91	110 332,53	822-1	RTS 24/ II
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou						
		sjezdy na pozemky : 74+21		95,00000				
		sjezdy na pozemky-přechod : 8+2		10,00000				
		nájezdové rampy, ostrůvky : 78		78,00000				
24	573231124R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	3 810,00000	16,39	62 445,90	822-1	RTS 24/ II
		bez posypu kamenivem						
		komunikace - mezi SMA 11S a ACL 16+ : 1680		1 680,00000				
		komunikace - mezi ACL 16+ a ACP 16+ : 1680		1 680,00000				
		komunikace-přechod - mezi SMA 11S a ACL 16+ : 225		225,00000				
		komunikace-přechod - mezi ACL 16+ a ACP 16+ : 225		225,00000				
25	576111223R00	Koberec asfaltový mastixový střední AKMS, tloušťka po zhutnění 40 mm, v pruhu šířky přes 3 m	m2	1 905,00000	341,21	650 005,05	822-1	RTS 24/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		PMB 45/80-65						
		komunikace : 1680		1 680,00000				
		komunikace-přechod : 225		225,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
26	577152123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2 <i>PMB 25/55-65</i> <i>komunikace : 1680</i> <i>komunikace-přechod : 225</i>	m2	1 905,00000	399,47	760 990,35	822-1	RTS 24/ II
				1 680,00000				
				225,00000				
27	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	65,00000	748,00	48 620,00	822-1	RTS 24/ II
28	596111111R00	Kladení dlažby komunikací pro pěší z kamenné mozaiky jednobarevné, do lože z kameniva těžného, tl. 40 mm s provedením lože, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m <i>kamenná mozaika materiál použit stávající z demolice původní - zde se tedy materiál nový neoceňuje</i> <i>chodník : 62</i>	m2	62,00000	704,00	43 648,00	822-1	RTS 24/ II
				62,00000				
29	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>chodník : 476+32+45</i> <i>chodník-přechod : 64</i>	m2	617,00000	212,19	130 921,23	822-1	RTS 24/ II
				553,00000				
				64,00000				
30	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>vč. dodávky materiálu ložní vrstvy dlažby</i> <i>sjezdy na pozemky : 74+21</i> <i>sjezdy na pozemky-přechod : 8+2</i>	m2	105,00000	238,92	25 086,60	822-1	RTS 24/ II
				95,00000				
				10,00000				
31	599141111R01	Vyplnění spár živičnou záplivkou <i>v místě napojení na stávající komunikaci</i> <i>v napojení na stáv.vozovku : 37+6+7+7+13</i>	m	70,00000	99,00	6 930,00		Vlastní
				70,00000				
32	R 5 001	Odrážka obrubníková bílá, vč.vyvrátání otvoru do kamenného obrubníku, začištění a instalace odrazky, DOD+MTŽ <i>dle technických pokynů výrobce i vč. lepidla, pokud u dané odrazky je pro její instalaci potřeba</i>	ks	16,00000	302,50	4 840,00		Vlastní
33	58380129R	kostka dlažební; žula; 10/12 cm; třída I; štípaná <i>1t/4m2 : 65/4</i>	t	16,25000	3 839,00	62 383,75	SPCM	RTS 24/ II
				16,25000				
34	59245110R	Dlažba betonová	m2	585,00000	238,87	139 738,95	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Dlažba skladebná 200 x 100 x 60 mm přírodní chodník : 476+45 chodník-přechod : 64			521,00000 64,00000			
35	592451151R	Dlažba betonová Dlažba skladebná pro nevidomé 200 x 100 x 60 mm červená chodník : 32	m2	32,00000	456,05	14 593,60	SPCM	RTS 24/ II
36	592451158R	Dlažba betonová Dlažba skladebná pro nevidomé 200 x 100 x 80 mm červená sjezdy na pozemky : 21 sjezdy na pozemky-přechod : 2	m2	23,00000	511,30	11 759,90	SPCM	RTS 24/ II
37	592451170R	Dlažba betonová Dlažba 200 x 100 x 80 mm přírodní sjezdy na pozemky : 74 sjezdy na pozemky-přechod : 8	m2	82,00000	300,48	24 639,36	SPCM	RTS 24/ II
Díl: 8		Trubní vedení				350 904,73		
38	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, kabelové vedení v chodníku : 6+2 teplárna v komunikaci : 2	kus	10,00000	5 467,00	54 670,00	822-1	RTS 24/ II
39	8 9 001	Demolice uliční vpusti betonové vč. likvidace a uložení na skládce 10+10	ks	20,00000	3 850,00	77 000,00		Vlastní
40	894411020RBF	Šachty z betonových dílců vpustí uliční z dílců DN 450 s kalovým košem, hloubka 1,64 m, s výtokem DN 200, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t, Mříž vtoková materiál: litina; pro uliční vpust; zatížení: D 400; l = 500 mm; b = 500 mm kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. UV : 17 dočasná UV : 2	kus	19,00000	11 538,67	219 234,73	AP-HSV	RTS 24/ II
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				855 335,21		
41	914431111R00	Osazení a montáž dopravního zrcadla na sloupek nebo nosnou konstrukci,	kus	2,00000	1 210,00	2 420,00	822-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Včetně: - výkopu jámy pro sloupek nebo osazení nosné konstrukce do zdiva, - osazení sloupku a obetonování patky nebo zadržní nosné konstrukce do zdiva, - osazení a montáž zrcadlové části a zrcadla - odhozu zbylého výkopku na vzdálenost do 3 m.						
42	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	70,00000	88,00	6 160,00	822-1	RTS 24/ II
		včetně spotřeby vody v napojení na stáv.vozovku : 37+6+7+7+13		70,00000				
43	916661111R01	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou, vč.lože	m	95,00000	309,98	29 448,10		Vlastní
44	917161111R01	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku kamenného. s opěrou, lože z C 16/20, vč.lože	m	395,00000	572,00	225 940,00		Vlastní
		310+2+3+3+7+12+18+24+16		395,00000				
45	917862111R01	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20, vč.lože	m	38,00000	366,85	13 940,30		Vlastní
		vč. dodávky betonu 30+8		38,00000				
46	917932111R01	Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C16/20, vč. lože	m	55,00000	280,61	15 433,55		Vlastní
47	40444923.AR	zrcadlo dopravní konvexní; tvar obdélník; š = 600 mm; h = 800,0 mm	kus	1,00000	8 074,00	8 074,00	SPCM	RTS 24/ II
		poloměr křivosti 2,5m						
48	40450216R	příslušenství k dopr.značení sloupek - trubka Fe pozink. pr. 60mm, délka 350 mm	kus	2,00000	676,50	1 353,00	SPCM	RTS 24/ II
		zrcadlo : 2		2,00000				
49	40450231R	příslušenství k dopr.značení hliníková patka kulatá pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm	kus	2,00000	715,00	1 430,00	SPCM	RTS 24/ II
		zrcadlo : 2		2,00000				
50	58380351R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 200 mm; h = 200 mm; l = 800 až 2 000 mm	m	310,00000	1 199,00	371 690,00	SPCM	RTS 24/ II
51	592162117R	Dlažba betonová tl = 100,00 mm; dl = 500,0 mm; š = 250,0 mm; povrch: hladký; zátěž: pojízdné nad 3,5 t	kus	110,00000	67,16	7 387,60	SPCM	RTS 24/ II
		55m ² : 55*2		110,00000				
52	592174230R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	95,00000	102,84	9 769,80	SPCM	RTS 24/ II
53	59217487R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 300,0 mm; barva šedá	kus	8,00000	187,62	1 500,96	SPCM	RTS 24/ II
54	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	30,00000	140,28	4 208,40	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
55	R40444925.AR	Zrcadlo dopravní obdélníkové 500 x 700 mm poloměr křivosti 1,5m	kus	1,00000	8 074,00	8 074,00		Vlastní
56	R583803381R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 0,6m	m	2,00000	2 282,50	4 565,00		Vlastní
57	R583803382R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 1,0m	m	3,00000	2 282,50	6 847,50		Vlastní
58	R583803383R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 3,0m	m	3,00000	2 282,50	6 847,50		Vlastní
59	R583803384R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 4,0m	m	7,00000	2 084,50	14 591,50		Vlastní
60	R583803385R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 5,0m	m	12,00000	2 282,50	27 390,00		Vlastní
61	R583803386R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 7,0m	m	18,00000	2 178,00	39 204,00		Vlastní
62	R583803387R	Obrubník žulový OP5 oblouk R 12,0m	m	24,00000	1 545,50	37 092,00		Vlastní
63	R58380374R	Obrubník žulový přímý OP8, průřez 100 x 200 mm	m	16,00000	748,00	11 968,00		Vlastní
Díl: 911 Dopravní značení						224 915,76		
64	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	7,00000	2 002,00	14 014,00	822-1	RTS 24/ II
65	914001122R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek dvojice sloupků, do betonového základu a AL patky,	kus	2,00000	4 004,00	8 008,00	822-1	RTS 24/ II
66	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	3,00000	77,00	231,00	822-1	RTS 24/ II
67	914001127R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloup VOS,	kus	7,00000	522,50	3 657,50	822-1	RTS 24/ II
68	915711111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm, Hmota nátěrová akrylátová; typ: email; funkce: proti UV záření, protiskluzová, proti povětrnostním vlivům; barva: bílá	m	324,00000	14,08	4 561,92	822-1	RTS 24/ II
		V1a 12cm : 40+39		79,00000				
		V1b 12cm : (61+35)*2		192,00000				
		V2b 12cm : 53		53,00000				
69	915711111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm, Hmota nátěrová akrylátová; typ: email; funkce: proti UV záření, protiskluzová, proti povětrnostním vlivům; barva: žlutá	m	21,00000	214,50	4 504,50	822-1	RTS 24/ II
		V12a 12cm : 21		21,00000				
70	915712111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, vodicích proužků šířky 250 mm, Hmota nátěrová akrylátová; typ: email; funkce: proti UV záření, protiskluzová, proti povětrnostním vlivům; barva: bílá	m	167,00000	25,30	4 225,10	822-1	RTS 24/ II
		V2b : 10,5+31+23+13		77,50000				
		V4 : 47+25		72,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		V7b : 17,5			17,50000			
71	915712112RT1	Vodorovné značení krytů silnovrstvou barvou, bílou, vodících proužků šířky 250 mm	m	73,70000	715,00	52 695,50	822-1	RTS 24/ II
		vodící pás 2x3 proužky : (10,75+7,5+10,5+8,1)*2			73,70000			
72	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod., Hmoty nátěrová akrylátová; typ: email; funkce: proti UV záření, protiskluzová, proti povětrnostním vlivům; barva: bílá	m2	290,97500	137,50	40 009,06	822-1	RTS 24/ II
		V7a : 22+15+20			57,00000			
		V5 : 5,375+3,85			9,22500			
		V13 : 11			11,00000			
		V11a : 129,25+62,5			191,75000			
		V9a : 2,0*9			18,00000			
		V15 "BUS" : 2,0*2			4,00000			
73	915721111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod., Hmoty nátěrová akrylátová; typ: email; funkce: proti UV záření, protiskluzová, proti povětrnostním vlivům; barva: žlutá	m2	12,50000	214,50	2 681,25	822-1	RTS 24/ II
		V12b : 12,5			12,50000			
74	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky, Hmoty nátěrová typ: email; funkce: dekorační; barva: bílý	m	585,70000	2,20	1 288,54	822-1	RTS 24/ II
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		vodící pás : (10,75+7,5+10,5+8,1)*2			73,70000			
		V1a 12cm : 40+39			79,00000			
		V1b 12cm : (61+35)*2			192,00000			
		V2b 12cm : 53			53,00000			
		V2b 25cm : 10,5+31+23+13			77,50000			
		V4 25cm : 47+25			72,00000			
		V7b 25cm : 17,5			17,50000			
		V12a 12cm : 21			21,00000			
75	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody, Hmoty nátěrová typ: email; funkce: dekorační; barva: bílý	m2	303,47500	4,40	1 335,29	822-1	RTS 24/ II
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		V7a : 22+15+20			57,00000			
		V5 : 5,375+3,85			9,22500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		V13 : 11		11,00000				
		V11a : 129,25+62,5		191,75000				
		V12b : 12,5		12,50000				
		V9a : 2,0*9		18,00000				
		V15 "BUS" : 2,0*2		4,00000				
76	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek vč. likvidace	kus	20,00000	55,00	1 100,00	822-1	RTS 24/ II
77	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupek z AL patek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek vč. likvidace	kus	12,00000	137,50	1 650,00	822-1	RTS 24/ II
78	R912511111R0X	Demontáž pryž. zpomal. polštáře 2,0x1,8m, uskladnění a zpětná montáž	ks	2,00000	15 400,00	30 800,00		Vlastní
79	40444940.AR	značka dopravní silniční svislá; výstražná A1-A30; tvar trojúhelník; 900 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem okraje,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let A11 zvýrazněná : 1	kus	1,00000	5 665,00	5 665,00	SPCM	RTS 24/ II
80	40444973.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	2,00000	1 094,50	2 189,00	SPCM	RTS 24/ II
81	40444979.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P3; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	1,00000	1 094,50	1 094,50	SPCM	RTS 24/ II
82	40445000.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	3,00000	1 680,80	5 042,40	SPCM	RTS 24/ II
83	40445024.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let B24b : 2	kus	2,00000	1 647,80	3 295,60	SPCM	RTS 24/ II
84	40445029.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let C4a : 2	kus	2,00000	1 094,50	2 189,00	SPCM	RTS 24/ II
85	40445045.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let IP10b : 1 IP6 : 4	kus	5,00000	1 094,50	5 472,50	SPCM	RTS 24/ II
86	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	5 130,40	10 260,80	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		IP19 : 1		1,00000				
		IP19/IP20b : 1		1,00000				
87	40445141.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	1 094,50	1 094,50	SPCM	RTS 24/ II
		E2b : 1		1,00000				
88	40445208A	Značka dopr.infor.IZ 8a 1000/1000mm fóli1, EG7letá	kus	1,00000	4 972,00	4 972,00		Vlastní
89	40445208B	Značka dopr.infor.IZ 8b 1000/1000mm fóli1, EG7letá	kus	1,00000	4 972,00	4 972,00		Vlastní
90	40450215R1	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-200	kus	2,00000	371,80	743,60		Vlastní
91	40450216R	příslušenství k dopr.značení sloupek - trubka Fe pozink. pr. 60mm, délka 350 mm	kus	11,00000	651,20	7 163,20	SPCM	RTS 24/ II
		7+2*2		11,00000				
Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				303 706,90		
92	979089001R00	Poplatek za uložení odpadní štěrku a kamenivo, tř. odpadu 010408	t	1 423,43985	130,90	186 328,28	822-1	RTS 24/ II
		dlaž.kostky : 13,3*0,417		5,54610				
		podkladní vrstvy ŠD : 1090,6875*1,3		1 417,89375				
93	979990121R00	Poplatek za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	648,45000	44,00	28 531,80	801-3	RTS 24/ II
		I.etapa : 1735*0,33		572,55000				
		přechod I.a II.etapy : 230*0,33		75,90000				
94	979999981R00	Poplatek za recyklaci, betonu, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	201,92460	440,00	88 846,82	801-3	RTS 24/ II
		zámk.dlažba : 780*0,225		175,50000				
		obrubič : 69*0,27		18,63000				
		přídlažba : 132*0,05905		7,79460				
Díl: 98		Demolice				99 335,50		
95	113106211R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky	m2	13,30000	220,00	2 926,00	822-1	RTS 24/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		19*0,2+9,5		13,30000				
96	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	780,00000	60,50	47 190,00	822-1	RTS 24/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		sjezdy na pozemky+chodník : (1680+105+570+60)-1735		680,00000				
		chodník p.č.7 : 45		45,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	SO 01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přechod I.a II.etapy : 55			55,00000			
97	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 24+28+17	m	69,00000	93,50	6 451,50	822-1	RTS 24/ II
					69,00000			
98	R460030092RT1X	Vytrhání obrubníků, lože MC, ležatých, s očištěním a uložením na hromady kamenné obrubníky vč. očištění a odvozu a uložení na sklad města (vzdálenost uvažována 3km) 315 odpočet suchovod plynu : -(16+13+10+43+17)	m	216,00000	137,50	29 700,00		Vlastní
					315,00000			
					-99,00000			
99	R917932111R0X	Vytrhání betonové prefa přidlažby uložené do lože z C12/15	m	132,00000	99,00	13 068,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				78 100,42		
100	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	4 733,35861	16,50	78 100,42	822-1	RTS 24/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě				80 696,00		
101	711823121RT6	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 20 mm, včetně dodávky fólie 280*1,0	m2	280,00000	145,20	40 656,00	800-711	RTS 24/ II
					280,00000			
102	711823129RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty	m	280,00000	143,00	40 040,00	800-711	RTS 24/ II
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				257 632,24		
103	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	2 273,89445	104,50	237 621,97	800-6	RTS 24/ II
104	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	2 273,89445	8,80	20 010,27	800-6	RTS 24/ II
Celkem						7 895 891,42		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	3 933 641,89					
1	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Š20 : 6,6*4,4 Š21 : 4,4*5,4 Š22 : 96,0 ŽB profil : 4,0*6,0*0,5 LT DN800 : 3,5*5,3	m2	179,35000	232,10	41 627,14	822-1	RTS 24/ II
2	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Š20 : 3,4*5,6 Š21 : 3,4*4,4 Š22 : 77,0 ŽB profil : 3,0*5,0*0,5 LT DN800 : 3,25*5,2	m2	135,40000	259,05	35 075,37	822-1	RTS 24/ II
3	113151115R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Š20 : 3,9*6,1 Š21 : 3,9*4,9 Š22 : 87,0 ŽB profil : 3,5*5,5*0,5 LT DN800 : 3,0*5,1	m2	154,82500	277,75	43 002,64	822-1	RTS 24/ II
4	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Š20 : 3,4*5,6*0,43 Š21 : 3,4*4,4*0,43	m3	58,22200	523,60	30 485,04	800-2	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š22 : 77,0*0,43		33,11000				
		ŽB profil : 3,0*5,0*0,5*0,43		3,22500				
		LT DN800 : 3,25*5,2*0,43		7,26700				
5	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, pro výměnu podloží	m3	33,85000	271,15	9 178,43	800-1	RTS 24/ II
		Š20 : 3,4*5,6*0,25		4,76000				
		Š21 : 3,4*4,4*0,25		3,74000				
		Š22 : 77,0*0,25		19,25000				
		ŽB profil : 3,0*5,0*0,5*0,25		1,87500				
		LT DN800 : 3,25*5,2*0,25		4,22500				
6	122201402R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, zemina pro obsyp ŽB profilů a šachet	m3	733,16268	104,72	76 776,80	800-1	RTS 24/ II
		Š20 DN1500 : 3,4*5,6*2,6-pi*0,75^2*2,6		44,90942				
		Š21 DN1200 : 3,4*4,4*2,1-pi*0,75^2*2,4		27,17485				
		Š22 DN1200 : 3,4*4,4*1,97-pi*0,75^2*2,35		25,31841				
		ŽB profil 1000/800mm : 3,1*2,1*138,5-1,5*1,7*138,5		548,46000				
		ŽB profil 800/800mm : 2,9*2,1*22,5-1,3*1,7*22,5		87,30000				
7	122201409R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 733,16268	m3	733,16268	5,50	4 032,39	800-1	RTS 24/ II
				733,16268				
8	131201203R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek předpoklad 50% výkopu v hor. 3	m3	574,52560	492,26	282 815,97	800-1	RTS 24/ II
		Š20 DN1500 : 3,4*5,6*2,6*0,5		24,75200				
		Š21 DN1200 : 3,4*4,4*2,1*0,5		15,70800				
		Š22 DN1200 : 3,4*4,4*1,97*0,5		14,73560				
		ŽB profil 1000/800mm : 3,1*2,1*138,5*0,5		450,81750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ŽB profil 800/800mm : 2,9*2,1*22,5*0,5			68,51250			
9	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 574,52560	m3	574,52560	82,49	47 392,62	800-1	RTS 24/ II
					574,52560			
10	131301203R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 4, strojně, s ručním dočištěním s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek předpoklad 50% výkopu v hor. 4 Š20 DN1500 : 3,4*5,6*2,6*0,5 Š21 DN1200 : 3,4*4,4*2,1*0,5 Š22 DN1200 : 3,4*4,4*1,97*0,5 ŽB profil 1000/800mm : 3,1*2,1*138,5*0,5 ŽB profil 800/800mm : 2,9*2,1*22,5*0,5	m3	574,52560	661,10	379 818,87	800-1	RTS 24/ II
					24,75200			
					15,70800			
					14,73560			
					450,81750			
					68,51250			
11	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 574,52560	m3	574,52560	108,57	62 376,24	800-1	RTS 24/ II
					574,52560			
12	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 50% výkopku v hor.3 propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : (1,5+0,1)*2,0*11,0*0,5 propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : (0,9+0,1)*2,0*10,0*0,5 propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : (1,3+0,1)*2,0*11,0*0,5 sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (1,6+0,1)*2,0*(3,0+8,0)*0,5 BE DN600/900 : (1,4+0,1)*2,0*2,0*0,5 prov.PP DN600 dl.11,0m : 1,3*2,7*11,0*0,5*2	m3	103,31000	357,50	36 933,33	800-1	RTS 24/ II
					17,60000			
					10,00000			
					15,40000			
					18,70000			
					3,00000			
					38,61000			
13	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	103,31000	53,68	5 545,68	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 103,31000			103,31000			
14	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	103,31000	492,25	50 854,35	800-1	RTS 24/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		předpoklad 50% výkopku v hor.4						
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : (1,5+0,1)*2,0*11,0*0,5			17,60000			
		propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : (0,9+0,1)*2,0*10,0*0,5			10,00000			
		propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : (1,3+0,1)*2,0*11,0*0,5			15,40000			
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (1,6+0,1)*2,0*(3,0+8,0)*0,5			18,70000			
		BE DN600/900 : (1,4+0,1)*2,0*2,0*0,5			3,00000			
		prov.PP DN600 dl.11,0m : 1,3*2,7*11,0*0,5*2			38,61000			
15	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	103,31000	106,15	10 966,36	800-1	RTS 24/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 103,31000			103,31000			
16	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	180,00000	44,00	7 920,00	800-1	RTS 24/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Způsob vhodného pažení zvaží zhotovitel stavby. Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.						
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 2,0*11,0*2			44,00000			
		propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 2,0*10,0*2			40,00000			
		propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : 2,0*11,0*2			44,00000			
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : 2,0*(3,0+8,0)*2			44,00000			
		BE DN600/900 : 2,0*2,0*2			8,00000			
17	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	180,00000	22,00	3 960,00	800-1	RTS 24/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 180,00000		180,00000				
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : (1,5+0,1)*2,0*11,0*0,5 propoj DN300-příjezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : (0,9+0,1)*2,0*10,0*0,5 propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : (1,3+0,1)*2,0*11,0*0,5 sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (1,6+0,1)*2,0*(3,0+8,0)*0,5 BE DN600/900 : (1,4+0,1)*2,0*2,0*0,5 Š20 DN1500 : 3,4*5,6*2,6*0,08 Š21 DN1200 : 3,4*4,4*2,1*0,08 Š22 DN1200 : 3,4*4,4*1,97*0,08 ŽB profil 1000/800mm : 3,1*2,1*138,5*0,08 ŽB profil 800/800mm : 2,9*2,1*22,5*0,08	m3	156,62410	187,55	29 374,85	800-1	RTS 24/ II
19	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina ze zemníku pro obsyp ŽB profilů a šachet Š20 DN1500 : 3,4*5,6*2,6-pi*0,75^2*2,6 Š21 DN1200 : 3,4*4,4*2,1-pi*0,75^2*2,4 Š22 DN1200 : 3,4*4,4*1,97-pi*0,75^2*2,35 ŽB profil 1000/800mm : 3,1*2,1*138,5-1,5*1,7*138,5 ŽB profil 800/800mm : 2,9*2,1*22,5-1,3*1,7*22,5	m3	733,16268	339,90	249 201,99	800-1	RTS 24/ II
20	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina určená pro zásyp z výkopu na mezideponii a z mezideponie pro zásyp množství proto uvažováno 2x ŽB profil 1000/800mm : 3,1*(2,1-1,7)*138,5*2 ŽB profil 800/800mm : 2,9*(2,1-1,7)*22,5*2 propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : (1,5+0,1)*(2,0-0,1-0,8-0,3)*11,0*2	m3	658,93965	339,90	223 973,59	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		propoj DN300-příjezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : (0,9+0,1)*(2,0-0,1-0,3-0,3)*10,0*2		26,00000				
		propoj DN600-Jeronymova, LT DN600 dl.11,0m : (1,3+0,1)*(2,0-0,1-0,6-0,3)*11,0*2		30,80000				
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (1,6+0,1)*(2,0-0,2-0,8-0,3)*(3,0+8,0)*2		26,18000				
		BE DN600/900 : (1,4+0,1)*(2,0-0,15-0,9-0,3)*2,0*2		3,90000				
		prov.PP DN600 dl.11,0m : 1,3*2,7*11*2*2		154,44000				
		objem potrubí DN600 : -pi*0,3*2*11*2		-6,22035				
21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 026,20138	339,90	348 805,85	800-1	RTS 24/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		přebytečná zemina z výkopu na skládku						
		hloubení jam : 1149,0512		1 149,05120				
		hloubení rýh : 206,62		206,62000				
		zásyp : -329,46982		-329,46982				
22	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	329,46982	253,00	83 355,86	800-1	RTS 24/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		ŽB profil 1000/800mm : 3,1*(2,1-1,7)*138,5		171,74000				
		ŽB profil 800/800mm : 2,9*(2,1-1,7)*22,5		26,10000				
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : (1,5+0,1)*(2,0-0,1-0,8-0,3)*11,0		14,08000				
		propoj DN300-příjezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : (0,9+0,1)*(2,0-0,1-0,3-0,3)*10,0		13,00000				
		propoj DN600-Jeronymova, LT DN600 dl.11,0m : (1,3+0,1)*(2,0-0,1-0,6-0,3)*11,0		15,40000				
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (1,6+0,1)*(2,0-0,2-0,8-0,3)*(3,0+8,0)		13,09000				
		BE DN600/900 : (1,4+0,1)*(2,0-0,15-0,9-0,3)*2,0		1,95000				
		prov.PP DN600 dl.11,0 : 1,3*2,7*11,0*2		77,22000				
		objem potrubí DN600 : -pi*0,3*2*11,0		-3,11018				
23	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	47,66633	1 711,60	81 585,69	800-1	RTS 24/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : $(1,5+0,1)*(0,8+0,3)*11,0$		19,36000				
		propoj DN300-příjezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : $(0,9+0,1)*(0,3+0,3)*10,0$		6,00000				
		propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : $(1,3+0,1)*(0,6+0,3)*11,0$		13,86000				
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : $(1,6+0,1)*(0,8+0,3)*(3,0+8,0)$		20,57000				
		BE DN600/900 : $(1,4+0,1)*(0,9+0,3)*2,0$		3,60000				
		objem potrubí DN800 : $-\pi*0,4^2*(11,0+3,0+8,0)$		-11,05841				
		objem potrubí DN600 : $-\pi*0,3^2*11,0$		-3,11018				
		objem potrubí DN300 : $-\pi*0,15^2*10,0$		-0,70686				
		objem potrubí DN600/900 : $-\pi*0,45^2*3,0$		-0,84823				
24	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	733,16268	319,00	233 878,89	800-1	RTS 24/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru ztuhnutí,						
		Š20 DN1500 : $3,4*5,6*2,6-\pi*0,75^2*2,6$		44,90942				
		Š21 DN1200 : $3,4*4,4*2,1-\pi*0,75^2*2,4$		27,17485				
		Š22 DN1200 : $3,4*4,4*1,97-\pi*0,75^2*2,35$		25,31841				
		ŽB profil 1000/800mm : $3,1*2,1*138,5-1,5*1,7*138,5$		548,46000				
		ŽB profil 800/800mm : $2,9*2,1*22,5-1,3*1,7*22,5$		87,30000				
25	175101209R00	Obsyp objektů příplatek za prohození sypaniny	m3	733,16268	33,00	24 194,37	800-1	RTS 24/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru ztuhnutí,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 733,16268		733,16268				
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 026,20138	235,62	241 793,57	800-1	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1026,20138		1 026,20138				
27	R 1 501	Kopaná sonda pro ověření hloubky uložení plynového potrubí, ručně	ks	2,00000	9 075,00	18 150,00		Vlastní
28	115100001RAA	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m a pohotovost záložní čerpací soupravy, přítok do 500 l	h	8 280,00000	153,45	1 270 566,00	AP-HSV	RTS 24/ II

na dopravní výšku do 10 m, vč. pohotovosti záložní čerpací soupravy.

vč. stočného

Uvažováno:

2 čerpací místa

5 měsíců / 30 dní / 24 hodin

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		sběrač : 5*30*24*2		7	200,00000			
		Š20,21,22 : 15*24*3		1	080,00000			

Díl: 11	Přípravné a přidružené práce	1 365 096,64
----------------	-------------------------------------	---------------------

29	R11 111	Dočasné vyvolané úpravy plynovodu u Š22, VIZ SAMOSTATNÝ VÝKAZ VÝMĚR	soubor	1,00000	580 356,64	580 356,64		Vlastní
30	R11 001	Čerpání odpadních vod po dobu stavby, vč.pohotovosti čerpadel a likvidace splaš.vod	hod	4 920,00000	159,50	784 740,00		Vlastní

vč. stočného
 předpoklad použití ponorného kalového čerpadla s integrovaným plovákem
 průchod oběžného kola 50mm
 čerpaný výkon Qč=10l/s, H=5m
 čerpání bude na dobu přepojení do gravitačního odtoku, po přepojení čerpadlo demontováno
 projekt předpokládá čerpání vždy z jednoho místa na dobu nutnou pro přepojení
 V rámci zařízení staveniště zřízena kabelová přípojka s příslušným jištěním.
 Zajištění jedné skladové rezervy pro čerpání - pro okamžitou výměnu čerpadla při poruše.
 U míst, kde nebude čerpací šachta nutno počítat se zřízením přepážek - celkem 3ks.

přepojení kanalizace 700/1300mm : 600 600,00000
 přečerpávání jižní strany z 5-ti úseků : 720*5 3 600,00000
 přečerpání kanalizace DN250 : 720 720,00000

Díl: 15	Roubení	10 449 305,24
----------------	----------------	----------------------

31	151401201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m	m2	252,40000	1 100,00	277 640,00	800-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	-----------	----------	------------	-------	------------

doprava štětovnic na stavbu, zapatkování jeřábu, nastražení, zaberanění a dodávka štětovnic.
 Š20 : 54 54,00000
 Š21 : 52 52,00000
 Š22 : 58,4 58,40000
 provizorní PP DN600 : 88,0 88,00000

32	151401202R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, hnané, hloubky do 8 m	m2	2 254,00000	1 100,00	2 479 400,00	800-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	-------------	----------	--------------	-------	------------

doprava štětovnic na stavbu, zapatkování jeřábu, nastražení, zaberanění a dodávka štětovnic.
 ŽB profil 1000/800mm : 7*138,5*2 1 939,00000
 ŽB profil 800/800mm : 7*22,5*2 315,00000

33	151401211R00	Odstranění pažení stěn výkopu ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m	m2	252,40000	550,00	138 820,00	800-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 252,40000			252,40000			
34	151401212R00	Odstranění pažení stěn výkopu ze štětovnic, hnané, hloubky do 8 m s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, ŽB profil 1000/800mm : 7*138,5*2 ŽB profil 800/800mm : 7*22,5*2	m2	2 254,00000	550,00	1 239 700,00	800-1	RTS 24/ II
35	239941121R00	Pomocná konstrukce z oceli zřízení Včetně spojovacího materiálu. uvažována obratovost 70% sběrač : 0,1668*(138,5+22,5) Š20 : 1,2954 Š21 : 1,0708 Š22 : 1,0708 provizorní PP DN600 : 1,6042	t	31,89600	26 400,00	842 054,40	800-2	RTS 24/ II
36	239941131R00	Pomocná konstrukce z oceli odstranění Včetně spojovacího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 31,89600	t	31,89600	9 900,00	315 770,40	800-2	RTS 24/ II
37	R13442205RX	Štětovnice Larsen VL 603 dl.7,0m - materiál vč.dopravy 108kg/m2 předpokládaná obratovost 70% 1. úsek : 30,0*7,0*0,108*2 2. - 6. úsek : 30,0*7,0*0,108*0,3*2*5	t	113,40000	31 900,00	3 617 460,00		Vlastní
38	R13442206RX	Štětovnice Larsen VL 604 dl.4,0m - materiál vč.dopravy 108kg/m2 předpokládaná obratovost 70% Š20 : 54*0,1235 Š21 : 52*0,1235 Š22 : 58,4*0,1235 provizorní PP DN600 : 88,0*0,1235	t	31,17140	31 900,00	994 367,66		Vlastní
39	R13487115RX	Rozpěrné konstrukce pažení štětovnicemi - materiál vč. dopravy vč.spojovacího materiálu	t	17,05620	31 900,00	544 092,78		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		obratovost uvažována 70%						
		1. úsek : 4,806		4,80600				
		2. - 6. úsek : 4,806*0,3*5		7,20900				
		Š20 : 1,2954		1,29540				
		Š21 : 1,0708		1,07080				
		Š22 : 1,0708		1,07080				
		provizorní PP DN600 : 1,6042		1,60420				

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	405 560,64
---------------	-------------------------------------	-------------------

40	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	204,00000	209,55	42 748,20	827-1	RTS 24/ II
		se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m, Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.						
		ŽB profil 1000/800mm : 138,5		138,50000				
		ŽB profil 800/800mm : 22,5		22,50000				
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 11,0		11,00000				
		propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 10,0		10,00000				
		propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : 11,0		11,00000				
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : 3,0+8,0		11,00000				
41	215901101R00	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	543,56000	27,50	14 947,90	800-1	RTS 24/ II
		z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8						
		ŽB profil 1000/800mm : 3,1*138,5		429,35000				
		ŽB profil 800/800mm : 2,9*22,5		65,25000				
		Š20 : 5,6*3,4		19,04000				
		Š21 : 3,4*4,4		14,96000				
		Š22 : 3,4*4,4		14,96000				
42	271571111R00	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,	m3	54,35600	1 723,70	93 693,44	800-2	RTS 24/ II
		ŽB profil 1000/800mm : 3,1*0,1*138,5		42,93500				
		ŽB profil 800/800mm : 2,9*0,1*22,5		6,52500				
		Š20 : 3,4*5,6*0,1		1,90400				
		Š21 : 3,4*4,4*0,1		1,49600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š22 : 3,4*4,4*0,1			1,49600			
43	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, ŽB profil 1000/800mm : 1,7*0,1*138,5 ŽB profil 800/800mm : 1,5*0,1*22,5 Š20 : 2*2*0,1 Š21 : 1,7*1,7*0,1 Š22 : 1,7*1,7*0,1	m3	27,89800	7 110,40	198 365,94	801-1	RTS 24/ II
44	273351215RT1	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, ŽB profil 1000/800mm : 0,1*138,5*2 ŽB profil 800/800mm : 0,1*22,5*2 Š20 : 2*0,1*4 Š21 : 1,7*0,1*4 Š22 : 1,7*0,1*4	m2	34,36000	908,60	31 219,50	801-1	RTS 24/ II
45	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 34,36000	m2	34,36000	412,50	14 173,50	801-1	RTS 24/ II
46	28611223.A	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu. ŽB profil 1000/800mm : 138,5 ŽB profil 800/800mm : 22,5 propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 11,0 propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 10,0 propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : 11,0 sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : 3,0+8,0	m	204,00000	51,04	10 412,16	SPCM	RTS 24/ II

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce	10 888,02
---------------	--------------------------------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
47	342271212R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z cihel betonových délky 290 mm, tloušťky 140 mm	m2	5,40000	2 016,30	10 888,02	801-1	RTS 24/ II

včetně pomocného lešení

Dočasné přepažení profilu nové kanalizace

uvažováno 6x

1,0*0,9*6

5,40000

Díl: 38		Kompletní konstrukce	5 101 343,91					
48	380321452R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 30/37, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm	m3	203,49375	9 183,90	1 868 866,25	801-5	RTS 24/ II

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

beton 30/37 XC4 XA2 XM2

ŽB profil 1000/800mm dno a stěny : 1,5*1,25*138,5-1,0*1,0*138,5

121,18750

ŽB profil 800/800mm dno a stěny : 1,3*1,25*22,5-0,8*1,0*22,5

18,56250

šachtové vstupy : ((1,2*1,2*1,0-0,7*0,7*1,0)+(1,2*1,2*0,075-0,7*0,7*0,075))*5

5,10625

ŽB profil 1000/800mm stropní deska : 1,5*0,25*138,5

51,93750

ŽB profil 800/800mm stropní deska : 1,3*0,25*22,5

7,31250

otvory pro vstupy : -0,7*0,7*0,25*5

-0,61250

49	380326142RU1	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	0,07793	9 970,40	776,99	801-5	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	--------	-------	------------

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

zabetonování prostupu po PP DN600 : pi*0,315^2*0,25

0,07793

50	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení	m2	864,42500	1 662,10	1 436 760,79	801-5	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	-----------	----------	--------------	-------	------------

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů

ŽB profil 1000/800mm dno a stěny : 1,25*138,5*2+1,0*138,5*2

623,25000

ŽB profil 800/800mm dno a stěny : 1,25*22,5*2+1,0*22,5*2

101,25000

šachtové vstupy : (1,2*1,075*4+0,7*1,075*4)*5

40,85000

ŽB profil 1000/800mm stropní deska : 0,25*138,5*2+0,25*1,5*35

82,37500

ŽB profil 800/800mm stropní deska : 0,25*22,5*2+0,25*1,3*6

13,20000

otvory pro vstupy : 0,25*0,7*4*5

3,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
51	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů <i>Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 864,42500</i>	m2	864,42500	412,50	356 575,31	801-5	RTS 24/ II
				<i>864,42500</i>				
52	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli B500B, Výztuž ocelová betonářská - tyč; úprava: stříhaná, ohýbaná; povrch: žebírkový; značka: B500B (1.0439); d = 16,0 mm čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa <i>uvažováno 130kg/m3</i> ŽB profil 1000/800mm dno a stěny : (1,5*1,25*138,5-1,0*1,0*138,5)*0,130 ŽB profil 800/800mm dno a stěny : (1,3*1,25*22,5-0,8*1,0*22,5)*0,130 šachtové vstupy : ((1,2*1,2*1,0-0,7*0,7*1,0)+(1,2*1,2*0,075-0,7*0,7*0,075))*0,130*5 ŽB profil 1000/800mm stropní deska : 1,5*0,25*138,5*0,130 ŽB profil 800/800mm stropní deska : 1,3*0,25*22,5*0,130 otvory pro vstupy : -0,7*0,7*0,25*5*0,130	t	26,45419	54 371,90	1 438 364,57	801-5	RTS 24/ II
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						598 367,50		
53	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 11,0*0,1 propoj DN300-příjezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 10,0*0,1 propoj DN600-Jeronymova, LT DN600 dl.11,0m : 11,0*0,1 sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : (3,0+8,0)*0,2 BE DN600/900 : 2,0*0,15	m3	5,70000	1 754,50	10 000,65	827-1	RTS 24/ II
54	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, <i>1 opěrný blok ... 0,1m3.</i> 3ks : 0,1*3 provizorní obtok 2ks : 0,1*2 obnova úseku vdv 1ks : 0,1*1	m3	0,60000	7 110,40	4 266,24	827-1	RTS 24/ II
55	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu,	m2	3,60000	1 662,10	5 983,56	827-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1 opěrný blok ... cca 0,6m2. V položce je zakalkulováno i odbednění a nátěr proti přilnavosti betonu. 3ks : 0,6*3 provizorní obtok 2ks : 0,6*2 obnova úseku vdv 1ks : 0,6*1			1,80000 1,20000 0,60000			
56	R 4 001	Čedičový pukavý žlab 303/90°L=500 s=20 vč. speciální malty pro uložení, DOD+MTŽ vč.dopravy	m	161,00000	1 678,60	270 254,60		Vlastní
		ŽB profil 1000/800mm : 138,5 ŽB profil 800/800mm : 22,5			138,50000 22,50000			
57	R 4 002	Jemná cementová malta tl.20mm, DOD+MTŽ	m2	80,50000	1 494,90	120 339,45		Vlastní
		pod prefa desku : 0,25*161*2			80,50000			
58	R457311119R01	Beton dna kynety ŽB profilů kanalizace - C30/37 XC4 XA2 XM2	m3	15,65000	11 982,30	187 523,00		Vlastní
		ŽB profil 1000/800mm : 1,0*0,1*138,5 ŽB profil 800/800mm : 0,8*0,1*22,5			13,85000 1,80000			
Díl: 5		Komunikace				593 323,04		
59	564871111RT4	Podklad ze šterkordrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	270,80000	331,10	89 661,88	822-1	RTS 24/ II
		1x tl.25cm - výměna podloží + 1x tl.25 cm - konstrukční vrstva komunikace Š20 : 3,4*5,6*2 Š21 : 3,4*4,4*2 Š22 : 77,0*2 ŽB profil : 3,0*5,0*0,5*2 LT DN800 : 3,25*5,2*2			38,08000 29,92000 154,00000 15,00000 33,80000			
60	565131211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	135,40000	853,67	115 586,92	822-1	RTS 24/ II
		s rozprostřením a zhutněním 50/70 Š20 : 3,4*5,6 Š21 : 3,4*4,4 Š22 : 77,0 ŽB profil : 3,0*5,0*0,5			19,04000 14,96000 77,00000 7,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		LT DN800 : 3,25*5,2				16,90000		
61	567132113R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 180 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	135,40000	602,91	81 634,01	822-1	RTS 24/ II
		Š20 : 3,4*5,6			19,04000			
		Š21 : 3,4*4,4			14,96000			
		Š22 : 77,0			77,00000			
		ŽB profil : 3,0*5,0*0,5			7,50000			
		LT DN800 : 3,25*5,2			16,90000			
62	573231124R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2 bez posypu kamenivem	m2	328,30000	16,39	5 380,84	822-1	RTS 24/ II
		Š20 : 6,6*4,4			29,04000			
		Š21 : 4,4*5,4			23,76000			
		Š22 : 87,0			87,00000			
		ŽB profil : 4,0*6,0*0,5			12,00000			
		LT DN800 : 4,25*6,2			26,35000			
		Š20 : 3,9*6,1			23,79000			
		Š21 : 3,9*4,9			19,11000			
		Š22 : 77,0			77,00000			
		ŽB profil : 3,5*5,5*0,5			9,62500			
		LT DN800 : 3,75*5,5			20,62500			
63	576111223R00	Koberec asfaltový mastixový střední AKMS, tloušťka po zhutnění 40 mm, v pruhu šířky přes 3 m s rozprostřením a zhutněním	m2	179,35000	766,67	137 502,26	822-1	RTS 24/ II
		PMB 45/80-65						
		Š20 : 6,6*4,4			29,04000			
		Š21 : 4,4*5,4			23,76000			
		Š22 : 96,0			96,00000			
		ŽB profil : 4,0*6,0*0,5			12,00000			
		LT DN800 : 3,5*5,3			18,55000			
64	577152123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	154,82500	1 056,40	163 557,13	822-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		PMB 25/55-65						
		Š20 : 3,9*6,1		6,00000	23,79000			
		Š21 : 3,9*4,9		6,00000	19,11000			
		Š22 : 87,0		6,00000	87,00000			
		ŽB profil : 3,5*5,5*0,5		6,00000	9,62500			
		LT DN800 : 3,0*5,1		6,00000	15,30000			
Díl: 737 Tvarovky						274 374,10		
65	857372121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	6,00000	1 640,10	9 840,60	827-1	RTS 24/ II
		2+2+2		6,00000				
66	877252121R00	Montáž elektrotvarovek přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu,	kus	12,00000	236,50	2 838,00	827-1	RTS 24/ II
		prov.obtok vdv : 6*2		12,00000				
67	R737 012	Přírubový spoj DN100, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	2,00000	330,00	660,00		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		prov.obtok vdv : 2		2,00000				
68	R737 015	Přírubový spoj DN300, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	4,00000	893,75	3 575,00		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		prov.obtok vdv : 2		2,00000				
		obnova úseku vdv : 2		2,00000				
69	R737 024	Přírubový spoj DN200, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	2,00000	563,75	1 127,50		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		provizorní obtok vdv : 2		2,00000				
70	R737 101	Spojka jištěná proti posunu s přírubou DN300, DOD+MTŽ	ks	2,00000	42 625,00	85 250,00		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		prov.obtok vdv : 2		2,00000				
71	R737 901	Demontáž tvarovek, armatur a příslušenství provizorního obtoku vdv vč. likvidace	soubor	1,00000	8 800,00	8 800,00		Vlastní
72	286538098R	Koleno plastové typ: jednoznačné; úhel = 90,0 °; materiál: PE 100; de = 138,0 mm; de2 = 138,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	6,00000	1 754,50	10 527,00	SPCM	RTS 24/ II
		prov.obtok vdv : 6		6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
73	55259437R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	30 943,00	61 886,00	SPCM	RTS 24/ II
74	55259736R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 300 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	25 960,00	51 920,00	SPCM	RTS 24/ II
75	R5527000991	Redukce RP (FFR) - TT DN 300 x 100, PN 10 - 40	kus	2,00000	17 875,00	35 750,00		Vlastní
		prov.obtok vdv : 2		2,00000				
76	R737 003	Lemový nákrůžek d110 + točivá příruba DN100, DOD+MTŽ	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00		Vlastní
		prov.obtok vdv : 2		2,00000				
Díl: 8 Trubní vedení						356 739,30		
77	870100020R00	Montáž potrubí ze sklolaminátových trub DN 800 mm pro vodovody a kanalizace, v otevřeném výkopu, 3,0+8,0	m	11,00000	671,00	7 381,00	827-1	RTS 24/ II
				11,00000				
78	892855111R00	Kamerové prohlídky potrubí do 15 m propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 1 propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 1 propoj DN600-Jeronymova, LT DN600 dl.11,0m : 1 sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : 2	úsek	5,00000	2 409,00	12 045,00	827-1	RTS 24/ II
				1,00000				
				1,00000				
				1,00000				
				2,00000				
79	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m ŽB profil 800/800mm : 22,5	m	22,50000	157,30	3 539,25	827-1	RTS 24/ II
				22,50000				
80	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m ŽB profil 1000/800mm : 138,5	m	138,50000	118,25	16 377,63	827-1	RTS 24/ II
				138,50000				
81	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, prov.PP DN600 : 2,0*2	m3	4,00000	4 433,00	17 732,00	827-1	RTS 24/ II
				4,00000				
82	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ocelová chránička d400mm dl.1,2m : (0,5*0,5*1,2)-(pi*0,2^2*1,2)	m3	0,14920	4 878,50	727,87	827-1	RTS 24/ II
				0,14920				
83	899623181R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 30/37 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, sklolaminát DN800 : 6 Š20,21,22 : 1,7*3	m3	11,10000	5 269,00	58 485,90	827-1	RTS 24/ II
				6,00000				
				5,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	215,00000	27,50	5 912,50	827-1	RTS 24/ II
		ŽB profil 1000/800mm : 138,5		138,50000				
		ŽB profil 800/800mm : 22,5		22,50000				
		propoj profil 600/800 na nový ŽB profil , LT DN800 dl.11,0m : 11,0		11,00000				
		propoj DN300-přijezd parkoviště ČSOB, LT DN300 dl.10,0m : 10,0		10,00000				
		propoj DN600-Jeronýmova, LT DN600 dl.11,0m : 11,0		11,00000				
		sklolaminát DN800 dl.3,0+8,0m : 3,0+8,0		11,00000				
		prov.PP DN600 dl.11,0m : 11,0		11,00000				
85	8 9 001	Demolice uliční vpusti betonové vč. likvidace a uložení na skládce	ks	1,00000	3 850,00	3 850,00		Vlastní
86	892271111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	110,00000	31,79	3 496,90		Vlastní
87	892273111R01	Desinfekce vodovodního potrubí DN 100, vč.5-ti násobného proplachu	m	110,00000	151,80	16 698,00		Vlastní

V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.

vč. stočného

88	831350114RA0	Kanalizační přípojka D 200 mm, rýha 800x1200 mm, Koleny plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN =...	m	4,00000	6 187,50	24 750,00	AP-HSV	RTS 24/ II
----	--------------	---	---	---------	----------	-----------	--------	------------

pro UV

89	894411020RBF	Šachty z betonových dílců vpustí uliční z dílců DN 450 s kalovým košem, hloubka 1,64 m, s výtokem DN 200, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t, Mříž vtoková materiál: litina; pro uliční vpustí; zatížení: D 400; l = 500 mm; b = 500 mm	kus	1,00000	15 950,00	15 950,00	AP-HSV	RTS 24/ II
----	--------------	--	-----	---------	-----------	-----------	--------	------------

kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

90	R 8 001	Sklolaminátové potrubí s pryskyřicí DN800, PN1, SN 10000 vč.dopravy	m	11,00000	15 435,75	169 793,25		Vlastní
----	---------	---	---	----------	-----------	------------	--	---------

3,0+8,0

11,00000

Díl: 81	Potrubí z trub betonových							
----------------	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

203 637,50

91	R59223736R	Trouba betonová vejčitá TZO-Q 60/90/200 PR, DOD+MTŽ	kus	2,00000	32 518,75	65 037,50		Vlastní
92	R59223737R	Trouba betonová vejčitá TZO-Q 60/135/200 PR, DOD+MTŽ	kus	1,00000	138 600,00	138 600,00		Vlastní

Díl: 85	Potrubí z trub litinových							
----------------	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

2 153 809,66

93	851601107R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojením s pružným spojením DN 300 mm	m	18,90000	546,70	10 332,63	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-------	------------

z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,

trubka dl.6,0m 1ks : 6,0*1

6,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		SEK dl.0,8m 1ks : 0,8*1			0,80000			
		SEK dl.3,2m 1ks : 3,2*1			3,20000			
		6,0*1			6,00000			
		1,7m - 1ks : 1,7*1			1,70000			
		1,2 - 1ks : 1,2*1			1,20000			
94	851601111R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 600 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, trubka dl.6,0m 1ks : 6,0*1	m	11,00000	870,10	9 571,10	827-1	RTS 24/ II
		SEK dl.0,8m 1ks : 0,8*1			0,80000			
		SEK dl.4,2m 1ks : 4,2*1			4,20000			
95	851601113R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 800 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, trubka dl.6,95m 1ks : 6,95*1	m	11,00000	1 227,60	13 503,60	827-1	RTS 24/ II
		SEK dl.3,5m 1ks : 3,5*1			3,50000			
		SEK dl.0,55m 1ks : 0,55*1			0,55000			
96	857601107R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	1,00000	2 015,20	2 015,20	827-1	RTS 24/ II
97	857601111R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 600 mm	kus	1,00000	3 960,00	3 960,00	827-1	RTS 24/ II
98	857601113R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 800 mm	kus	1,00000	5 632,00	5 632,00	827-1	RTS 24/ II
99	85 901	Kroužek těsnící standard DN300, DOD+MTŽ	ks	4,00000	3 767,50	15 070,00		Vlastní
100	85 902	Kroužek těsnící standard DN600, DOD+MTŽ	ks	4,00000	6 371,75	25 487,00		Vlastní
101	85 903	Kroužek těsnící standard DN800, DOD+MTŽ	ks	4,00000	11 550,00	46 200,00		Vlastní
102	85 904	Šachtová přechodka se spojením standard DN300, DOD+MTŽ	ks	2,00000	20 322,50	40 645,00		Vlastní
		specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)						
103	85 905	Šachtová přechodka se spojením standard DN600, DOD+MTŽ	ks	2,00000	44 385,00	88 770,00		Vlastní
		specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)						
104	85 906	Šachtová přechodka se spojením standard DN800, DOD+MTŽ	ks	2,00000	136 994,00	273 988,00		Vlastní
		specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)						
105	5525116026R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 300,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jištěný s komorou; PFA 30 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM	m	8,90000	7 509,98	66 838,82	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		trubky krácené 6,0*1 1,7m - 1ks : 1,7*1 1,2 - 1ks : 1,2*1		6,00000 1,70000 1,20000				
106	R5525117446	Trouba kanalizační litinová DN 300, spoj standard specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	m	10,00000	9 588,57	95 885,70		Vlastní
		trubka dl.6,0m 1ks : 6,0*1 SEK dl.0,8m 1ks : 0,8*1 SEK dl.3,2m 1ks : 3,2*1		6,00000 0,80000 3,20000				
107	R5525117449	Trouba kanalizační litinová DN 600, spoj standard specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	m	11,00000	27 628,76	303 916,36		Vlastní
		trubka dl.6,0m 1ks : 6,0*1 SEK dl.0,8m 1ks : 0,8*1 SEK dl.4,2m 1ks : 4,2*1		6,00000 0,80000 4,20000				
108	R55251174499	Trouba kanalizační litinová DN 800, spoj standard Hrdlová trouba z tvárné litiny s hladkým koncem vč.těsnění specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	m	11,00000	72 106,75	793 174,25		Vlastní
		trubka dl.6,95m 1ks : 6,95*1 SEK dl.3,5m 1ks : 3,5*1 SEK dl.0,55m 1ks : 0,55*1		6,95000 3,50000 0,55000				
109	R55259437R300	Koleno hrdlové DN 300-22° tvárná litina specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	kus	1,00000	62 095,00	62 095,00		Vlastní
110	R55259437R600	Koleno hrdlové DN 600-22° tvárná litina specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	kus	1,00000	105 600,00	105 600,00		Vlastní
111	R55259437R800	Koleno hrdlové DN 800-11° tvárná litina specifikace viz příloha č. D.2.1 Technická zpráva (SO 02 Kanalizace a přípojky)	kus	1,00000	191 125,00	191 125,00		Vlastní
Díl: 87						Potrubí z trub z plastických hmot	524 771,40	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
112	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	34,00000	125,40	4 263,60	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu, prov.obtok MTŽ : 17,0 prov.obtok DMTŽ : 17,0			17,00000 17,00000			
113	871351111R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem, vnějšího průměru 225 mm	m	182,00000	96,14	17 497,48	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu, provizorní potrubí DN200 : 182			182,00000			
114	87 301	Jednoosé a dvouosé tvarovky DN200,300, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	52,00000	1 320,00	68 640,00		Vlastní
		vč.těsnících kroužků provizorní potrubí : 52			52,00000			
115	87 302	Koleno DN600 45°, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	1,00000	105 600,00	105 600,00		Vlastní
		vč.těsnících kroužků						
116	87 401	Kanalizační potrubí korugované PP DN600 SN10, DOD+MTŽ+DMTŽ	m	11,00000	11 687,50	128 562,50		Vlastní
		vč.těsnících kroužků						
117	871371111R01	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu nad d 225mm do d 315 mm	m	78,00000	310,75	24 238,50		Vlastní
		provizorní potrubí DN300 : 78			78,00000			
118	286111911R1	Trubka kanalizační PVC KG SN 12 DN 200	m	182,00000	474,38	86 337,16		Vlastní
		vč. těsnícího kroužku provizorní potrubí : 182			182,00000			
119	286111931R1	Trubka kanalizační PVC KG SN 12 DN 300	m	78,00000	1 065,22	83 087,16		Vlastní
		provizorní potrubí : 78			78,00000			
120	286134131R	Trubka plastová materiál: PE 100 RC; de = 110,0 mm; tl. stěny = 6,6 mm; PN 10; SDR 17,0	m	17,00000	385,00	6 545,00	SPCM	RTS 24/ II
		prov.obtok : 17,0			17,00000			
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				566 732,42		
121	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	5,00000	1 191,30	5 956,50	827-1	RTS 24/ II
122	89 101	Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1000, hl. do 3,0m; DOD+MTŽ	kompl	2,00000	32 564,13	65 128,26		Vlastní
		Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců, včetně příslušných šachtových vložek, kruhového celolitěného samonivelačního poklopu DN600 tř.zatížení D400, H = 100mm (s kloubem, zámkem a těsněním, bez větracích otvorů), vč.rámu, podkladní betonové desky z C12/15 tl.100mm a štěrkopískové vrstvy tl.150mm.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
123	89 102	Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1200, hl. do 3,0m; DOD+MTŽ <small>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců, včetně příslušných šachtových vložek, kruhového celolitěného samonivelačního poklopu DN600 tř.zatížení D400, H = 100mm (s kloubem, zámkem a těsněním, bez větracích otvorů), vč.rámu, podkladní betonové desky z C12/15 tl.100mm a štěrkopískové vrstvy tl.150mm.</small>	kompl	2,00000	60 066,88	120 133,76		Vlastní
124	89 103	Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1500, hl. do 3,0m; DOD+MTŽ <small>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců, včetně příslušných šachtových vložek, kruhového celolitěného samonivelačního poklopu DN600 tř.zatížení D400, H = 100mm (s kloubem, zámkem a těsněním, bez větracích otvorů), vč.rámu, podkladní betonové desky z C12/15 tl.100mm a štěrkopískové vrstvy tl.150mm.</small>	kompl	1,00000	120 183,25	120 183,25		Vlastní
125	89 202	Kanalizační šachtová vložka PVC-U d160mm dl.240mm, DOD+MTŽ <small>DS : 22</small>	ks	22,00000	687,50	15 125,00		Vlastní
					22,00000			
126	89 203	Kanalizační šachtová vložka PVC-U d200mm dl.240mm, DOD+MTŽ <small>UV : 19</small>	ks	19,00000	935,00	17 765,00		Vlastní
					19,00000			
127	89 301	Gumové těsnění dl.150mm, pro potrubí PVC KG DN200, DOD+MTŽ <small>pro spl.příp.DN200 : 9</small>	ks	9,00000	165,00	1 485,00		Vlastní
					9,00000			
128	89 302	Gumové těsnění dl.150mm, pro potrubí PVC KG DN250, DOD+MTŽ <small>pro spl.příp.DN250 : 1</small>	ks	1,00000	316,25	316,25		Vlastní
					1,00000			
129	89 501	Úprava připojovacího prefa dílu řezáním <small>u Š20,21,22 po ověření stávajících profilů u každé šachty 2 řezy po 1,0m 1,0*2*3</small>	m	6,00000	687,50	4 125,00		Vlastní
					6,00000			
130	89 801	Těsnící vak neprůchozí pro potrubí DN800, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	1,00000	68 750,00	68 750,00		Vlastní
131	89 911	Jádrové vrtání, kruhový prostup ŽB tl.250mm pro PP DN600 vč.začištění, uložení a likvidace sutí	ks	1,00000	4 400,00	4 400,00		Vlastní
132	89 912	Jádrové vrtání, kruhový prostup ŽB tl.250mm pro PVC DN200 vč.začištění, uložení a likvidace sutí	ks	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní
133	894431443RDBx	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 3,00 m, sběrná dno KG D 315 mm, poklop litina 40 t, DOD+MTŽ+DMTŽ <small>Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, teleskopický adaptér, rám do teleskopu, poklop litinový. provizorní potrubí : 1</small>	kus	1,00000	35 227,50	35 227,50		Vlastní
					1,00000			
134	89 401	Litinný poklop se západkou vnitř.rozměrů 700x700mm vč.rámu výšky 100mm	ks	5,00000	21 297,38	106 486,90		Vlastní
Díl: 892 Vodovodní přípojky						11 635,25		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
135	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	2,00000	2 376,00	4 752,00	827-1	RTS 24/ II

MTŽ : 1

1,00000

DMTŽ : 1

1,00000

136	R892 501	Hadicová koncovka DN25, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	1,00000	1 512,50	1 512,50		Vlastní
137	R892 502	Hadice z měkčeného PVC DN25 dl.25,0m, DOD+MTŽ+DMTŽ	ks	1,00000	2 337,50	2 337,50		Vlastní
138	R892 101	Uzávěrový navrtávací pas se závitovým výstupem DN25 pro navrtání pod tlakem, na polyetylenové potrubí DN100	kus	1,00000	3 033,25	3 033,25		Vlastní

Materiál tvárná litina.

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			20 448,95			
139	919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	113,70000	179,85	20 448,95	822-1	RTS 24/ II

včetně spotřeby vody

Š20 : 3,4*2+5,6*2

18,00000

Š21 : 3,4*2+4,4*2

15,60000

Š22 : 59

59,00000

ŽB profil : 3,0+5,0

8,00000

LT DN800 : 3,0+6,1+4,0

13,10000

Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb			370 183,00			
140	931981021R00	Zřízení těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem,	m	300,00000	756,80	227 040,00	801-5	RTS 24/ II
141	931991111R01	Těsnění dilatační spáry gumovým pásem, ve dně, DOD+MTŽ	m	40,00000	992,20	39 688,00		Vlastní
142	939941112R01	Těsnění řízené pracovní spáry vč.dodávky křížového těsníčního profilu z plechu	m	90,00000	1 149,50	103 455,00		Vlastní

Plech tloušťky 0,70 mm. Délka 2 m. Na dvě protilehlé strany kříže je oboustranně nanesena lepicí vrstva bitumenového materiálu modifikovaného kaučukem o tloušťce 0,5 mm.

řízené prac. spáry 4m : 90

90,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí			3 581,82			
143	962200021RA0	Bourání příček z betonu prostého tloušťka 12 cm	m2	5,40000	663,30	3 581,82	AP-HSV	RTS 24/ II

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách z betonu prostého. Svislá a vodorovná doprava suti, odvoz do 10 km.

Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 5,40000

5,40000

Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot			12 928,84			
144	979089001R00	Poplatek za uložení odpadní štěrku a kamenivo, tř. odpadu 010408	t	75,68860	130,90	9 907,64	822-1	RTS 24/ II

58,222*1,3

75,68860

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
145	979990107R00	Poplatek za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů 0,2t/m2 : 1,0*0,9*6*0,2	t	1,08000	715,00	772,20	801-3	RTS 24/ II
				1,08000				
146	979990121R00	Poplatek za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů 179,35*0,088 135,4*0,11 154,825*0,132	t	51,11370	44,00	2 249,00	801-3	RTS 24/ II
				15,78280				
				14,89400				
				20,43690				
Díl: 98 Demolice						590 829,58		
147	114211108R0x	Odstranění betonových trub do DN 800, ve výkopu, odvoz do 10km, uložení na skládku BET 600/800mm : 12,0	m	12,00000	409,20	4 910,40		Vlastní
				12,00000				
148	723150806R01	Demontáž potrubí ocelového hladkého svařovaného D 219 mm vč.likvidace a uložení na skládce, vč. řezání rušení teplovodního kanálu : 2	m	2,00000	1 012,00	2 024,00		Vlastní
				2,00000				
149	723150807R01	Demontáž potrubí ocelového hladkého svařovaného D 324 mm vč.likvidace a uložení na skládce, vč. řezání rušení teplovodního kanálu : 2	m	2,00000	1 155,00	2 310,00		Vlastní
				2,00000				
150	98 911	Odstranění potrubí vodovodu TLT DN300 vč.likvidace a uložení, vč.řezání odvoz do kovošrotu na vzdálenost 5km vážní lístky předat investorovi stavby	m	8,50000	1 210,00	10 285,00		Vlastní
151	130900030RAC	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách konstrukcí z betonu prostého, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. stávající kanalizační betonové potrubí vejčitého tvaru 700/1300 a 750/1000 stávající kanalizace : 164,9 obetonování u prov.PP DN600 : 2,0*2 bloky u proviz.obtoku : 0,1*2	m3	169,10000	2 717,00	459 444,70	AP-HSV	RTS 24/ II
				164,90000				
				4,00000				
				0,20000				
152	130900040RAC	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách konstrukcí z betonu železového, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. teplotní kanál dno a stěny : (1,2*1,1*2,0)-(1,0*0,95*2,0) zákrytová deska : 1,2*1,1*0,2	m3	1,00400	9 350,00	9 387,40	AP-HSV	RTS 24/ II
				0,74000				
				0,26400				
153	132200012RAC	Hloubení rýh nezapažených šířky do 200 cm, v hornině 1 + 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku	m3	109,85000	932,80	102 468,08	AP-HSV	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výkop pro demolicí stávajícího kanalizačního betonového potrubí vejčitého tvaru 700/1300 a 750/1000 stávající kanalizace : 109,85		109,85000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				79 887,86		
154	998271301R00	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) monolitické v otevřeném výkopu hloubené nebo ražené monolitické z betonu nebo železobetonu (827 2.9) včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	1 452,50648	55,00	79 887,86	827-1	RTS 24/ II
Díl: CH		Chráničky				495 312,91		
155	877413123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 500 mm v otevřeném výkopu, chránička pro plynovod : 2	kus	2,00000	276,10	552,20	827-1	RTS 24/ II
156	230193006R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200 1,5*12	m	18,00000	1 762,20	31 719,60		RTS 24/ II
157	230193007R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 250 1,5*(19+8)	m	40,50000	1 820,50	73 730,25		RTS 24/ II
158	230193008R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 300 1,5*1	m	1,50000	1 882,10	2 823,15		RTS 24/ II
159	230194007R01	Utěsnění chráničky manžetou DN 200 vč.manžety 225/150mm a nerez. spon, DOD+MTŽ	kus	24,00000	893,75	21 450,00		Vlastní
160	230194008R01	Utěsnění chráničky manžetou DN 250 vč.manžety 280/200mm a nerez. spon, DOD+MTŽ	kus	54,00000	1 245,75	67 270,50		Vlastní
161	230194009R01	Utěsnění chráničky manžetou DN 300 vč.manžety 315/250mm a nerez. spon, DOD+MTŽ	kus	2,00000	1 245,75	2 491,50		Vlastní
162	CH 002	Potrubí ocelové - chránička d400mm, DOD+MTŽ	m	1,20000	8 937,50	10 725,00		Vlastní
163	286134646R	Trubka plastová skladba: dvouvrstvá PE 100 RC; de = 560,0 mm; tl. stěny = 33,2 mm; PN 10; SDR 17,0 chránička pro plynovod : 2,5	m	2,50000	36 300,00	90 750,00	SPCM	RTS 24/ II
164	286136791R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 225,0 mm; tl. stěny = 13,4 mm; SDR 17,0 1,5*12	m	18,00000	1 809,50	32 571,00	SPCM	RTS 24/ II
165	286136793R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 280,0 mm; tl. stěny = 16,6 mm; SDR 17,0 1,5*(19+8)	m	40,50000	2 534,82	102 660,21	SPCM	RTS 24/ II
166	286136794R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 315,0 mm; tl. stěny = 18,7 mm; SDR 17,0	m	1,50000	29 425,00	44 137,50	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,5*1		1,50000				
167	28651837.AR	Zátka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; DN = 500; SDR 41,0; SN 8	kus	2,00000	7 216,00	14 432,00	SPCM	RTS 24/ II
		chránička pro plynovod : 2		2,00000				

Díl: S		Sanace			3 320 235,80			
168	S 001	Sanace kanalizačního sběrače vejčitého profilu 700/1300mm bezvýkopovou technologií	soubor	1,00000	1 708 995,00	1 708 995,00		Vlastní

statický výpočet rukávce dle listu DWA-A143-2:2015 (ATV-M 127-2:2000)
 vyčištění kanalizace před sanací, ověření profilu
 monitoring kanalizace, kontrola vyčištění
 odstranění nerovností v kanalizaci
 odstranění přesazených přípojek
 otevření přípojek po sanaci
 otevření šachtíčkového napojení nebo výřez v šachtě (středová šachta)
 sanace kanalizace 700/1300 - metoda UV LINER DL 53,0m min. tl. min. 9,3mm, min. krátkodobý modul pružnosti rukávce E=8500n/mm2 dle ISO 178

zatěsnění přípojek po sanaci
 sanace šachet zednickým způsobem – vyspravení dna stěny středové šachty
 závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD
 reprofilace dna stoky
 přečerpávání splašků po dobu stavby, pohotovost čerpadel
 doprava kolony vozidel na místo
 zařízení staveniště pro sanaci, přípravné a dokončovací práce
 doprava kolony vozidel a doprava sanačního rukávce
 ověření dodržení navrhované síly rukávu laboratorní zkouškou na vzorku odebraném ze stavby

169	S 002	Sanace kanalizačního sběrače vejčitého profilu 600/800mm bezvýkopovou technologií	soubor	1,00000	1 483 680,00	1 483 680,00		Vlastní
statický výpočet rukávce dle listu DWA-A143-2:2015 (ATV-M 127-2:2000) vyčištění kanalizace před sanací, ověření profilu monitoring kanalizace, kontrola vyčištění odstranění nerovností v kanalizaci odstranění přesazených přípojek otevření přípojek po sanaci								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		otevření šachtičkového napojení nebo výřez v šachtě (středová šachta) sanace kanalizace 600/800 - metoda UV LINER DL 68m min. tl. min. 8,6mm, min. krátkodobý modul pružnosti rukávce E=8500n/mm2 dle ISO 178 zatěsnění přípojek po sanaci sanace šachet zednickým způsobem – vyspravení dna stěny středové šachty závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD reprofilace dna stoky přečerpávání splašků po dobu stavby, pohotovost čerpadel doprava kolony vozidel na místo zařízení staveniště pro sanaci, přípravné a dokončovací práce doprava kolony vozidel a doprava sanačního rukávce zařízení staveniště, přípravné a dokončovací práce ověření dodržení navrhované síly rukávů laboratorní zkouškou na vzorku odebraném ze stavby						
170	S 003	Přečerpávání splašků po dobu stavby, vč.pohotovosti čerpadel a likvidace splaš.vod vč.stočného předpoklad použití ponorného kalového čerpadla s integrovaným plovákem průchod oběžného kola 50mm čerpaný výkon Qč=10l/s, H=5m čerpání bude na dobu přepojení do gravitačního odtoku, po přepojení čerpadlo demontováno projekt předpokládá čerpání vždy z jednoho místa na dobu nutnou pro přepojení V rámci zařízení staveniště zřízena kabelová přípojka s příslušným jištěním. Zajištění jedné skladové rezervy pro čerpání - pro okamžitou výměnu čerpadla při poruše. 2*15*24	hod	720,00000	91,89	66 160,80		Vlastní
				720,00000				
171	S 004	Tlakové čištění potrubí vejčitého profilu vč. likvidace odpadu profily čistěného potrubí - vejčité 700/1300mm dl. 53,0m a 600/800mm dl.68,0m čistící výkon vozu 500l/min, 200bar, sací výkon 250m3/hod, průměr sacího potrubí DN150 odhadovaná doba práce cca 5 hodin a likvidovaného odpadu cca 7m3	soubor	1,00000	61 400,00	61 400,00		Vlastní
Díl: TrV		Trolejové vedení				910 910,00		
172	TrV 001	Demontáž a montáž dvou trolejových stop vč. montážního příslušenství (závěsy, křížení, spojky, kotvení), montážních prací, 2h manipulace na dispečinku a použití mechanismů a plošin, měření, revize a zkoušky UTZ	m	225,00000	2 541,00	571 725,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
173	TrV 002	Úprava polohy dvou stop TTV tam a zpět v oblouku <i>vč. montážních prací, použití plošin, 1h manipulace na dispečinku</i>	m	240,00000	286,00	68 640,00		Vlastní
174	TrV 003	Úprava polohy jedné stopy TTV tam a zpět v oblouku <i>vč. montážních prací, použití plošin a 1h manipulace na dispečinku</i>	m	150,00000	291,50	43 725,00		Vlastní
175	TrV 004	Montáž odizolování TTV stop - dělič 750V <i>vč. elektromontážní práce trakce 750V, 1h manipulace na dispečinku, použití plošin</i>	ks	6,00000	13 750,00	82 500,00		Vlastní
176	TrV 005	Demontáž odizolování TTV stop <i>vč. elektromontážní práce trakce 750V, 1h manipulace na dispečinku, použití plošin</i>	ks	6,00000	5 720,00	34 320,00		Vlastní
177	TrV 006	Úprava stopy TTV na kraj uličního prostoru tam a zpět <i>vč. montážních prací, použití plošin a 2h manipulace na dispečinku</i>	m	365,00000	228,80	83 512,00		Vlastní
178	TrV 007	Zpracování a příprava opatření pro veřejnost L11, L14, L16, L19	kompl	1,00000	9 900,00	9 900,00		Vlastní
179	TrV 008	Zajištění TTV - vypnutí, zazkratování, poučení, odskratování a zapnutí <i>vč. elektromontážní práce trakce 750V, 1h manipulace na dispečinku, použití plošin</i>	kompl	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní
180	TrV 009	Výlep upozornění a JŘ na zastávky L11, L14, L16, L19	kompl	1,00000	11 088,00	11 088,00		Vlastní
Díl: 711 Izolace proti vodě						59 852,24		
181	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 <i>DOD+MTŽ</i> <i>ochrana izolace : 3,5*1*43</i>	m2	150,50000	160,60	24 170,30	800-2	RTS 24/ II
				<i>150,50000</i>				
182	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP <i>0,5*1,5*43</i>	m2	32,25000	62,59	2 018,53	800-711	RTS 24/ II
				<i>32,25000</i>				
183	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP <i>0,5*1,0*43</i>	m2	21,50000	84,04	1 806,86	800-711	RTS 24/ II
				<i>21,50000</i>				
184	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem <i>Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů.</i> <i>0,5*1,5*43</i>	m2	32,25000	574,20	18 517,95	800-711	RTS 24/ II
				<i>32,25000</i>				
185	711142559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem <i>0,5*1,0*43</i>	m2	21,50000	620,40	13 338,60	800-711	RTS 24/ II
				<i>21,50000</i>				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.1	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			61 246,78			
186	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	126,80230	448,25	56 839,13	800-6	RTS 24/ II
187	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	126,80230	34,76	4 407,65	800-6	RTS 24/ II
Díl: XXX		DOPLNĚNÍ SOUPISU			76 120,00			
188	R XXX 001	Odstranění kameninových trub DN 500, ve výkopu, odvoz do 10km, vč.uložení a likvidace	m	50,00000	869,00	43 450,00		Vlastní
189	R XXX 002	Odstranění prefa revizních šachet DN1000, ve výkopu, odvoz do 10km, vč.uložení a likvidace	ks	3,00000	5 280,00	15 840,00		Vlastní
190	R 28651832.AR	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC, DOD+MTŽ příp.DS : 22	kus	22,00000	385,00	8 470,00		Vlastní
191	R 28651833.AR	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 200 PVC, DOD+MTŽ příp.UV : 19	kus	19,00000	440,00	8 360,00		Vlastní
Celkem						32 550 764,29		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						1 442 055,99		
1	119001423R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 6 kabelů ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	9,00000	944,90	8 504,10	800-1	RTS 24/ II
2	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 10% objemu výkopu rýh přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,1 přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,1 přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,1 přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,1	m3	47,11500	1 013,10	47 732,21	800-1	RTS 24/ II
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 35% výkopku v hor.3 přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,35 přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,35 přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,35 přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,35	m3	164,90250	357,50	58 952,64	800-1	RTS 24/ II
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 164,90250	m3	164,90250	53,68	8 851,97	800-1	RTS 24/ II
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 35% výkopku v hor.4 přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,35 přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,35	m3	164,90250	492,25	81 173,26	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,35			84,10500			
		přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,35			40,87125			
6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	164,90250	106,15	17 504,40	800-1	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 164,90250			164,90250			
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek	m3	70,67250	1 859,00	131 380,18	800-1	RTS 24/ II
		přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,15			15,79500			
		přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,15			1,31625			
		přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,15			36,04500			
		přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,15			17,51625			
8	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek	m3	70,67250	2 453,00	173 359,64	800-1	RTS 24/ II
		přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,15			15,79500			
		přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,15			1,31625			
		přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,15			36,04500			
		přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,15			17,51625			
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Způsob vhodného pažení závisí zhotovitel stavby. Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.	m2	1 047,00000	44,00	46 068,00	800-1	RTS 24/ II
		přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : 1,5*78,0*2			234,00000			
		přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : 1,5*6,5*2			19,50000			
		přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : 1,5*178,0*2			534,00000			
		přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : 1,5*86,5*2			259,50000			
10	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1047,00000	m2	1 047,00000	22,00	23 034,00	800-1	RTS 24/ II
					1 047,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	235,57500	187,55	44 182,09	800-1	RTS 24/ II
<p>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,</p> <p>přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*1,5*78,0*0,5 52,65000</p> <p>přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*1,5*6,5*0,5 4,38750</p> <p>přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*1,5*178,0*0,5 120,15000</p> <p>přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*1,5*86,5*0,5 58,38750</p>								
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	568,25100	339,90	193 148,51	800-1	RTS 24/ II
<p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p style="color: green;">zemina určená pro zásyp z výkopu na mezideponii a z mezideponie pro zásyp</p> <p style="color: green;">množství proto uvažováno 2x</p> <p>přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,2-0,3)*78,0*2 123,55200</p> <p>přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,25-0,3)*6,5*2 9,71100</p> <p>přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,15-0,3)*178,0*2 297,97200</p> <p>přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,2-0,3)*86,5*2 137,01600</p>								
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	187,02450	339,90	63 569,63	800-1	RTS 24/ II
<p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p style="color: green;">přebytečná zemina z výkopu na skládku</p> <p>hloubení rýh : 164,9025*2+70,6725*2 471,15000</p> <p>zásyp : -284,1255 -284,12550</p>								
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	284,12550	253,00	71 883,75	800-1	RTS 24/ II
<p>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,</p> <p style="color: green;">včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu</p> <p>přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,2-0,3)*78,0 61,77600</p> <p>přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,25-0,3)*6,5 4,85550</p> <p>přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,15-0,3)*178,0 148,98600</p> <p>přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : (0,8+0,1)*(1,5-0,12-0,2-0,3)*86,5 68,50800</p>								
15	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	140,69999	1 711,60	240 822,10	800-1	RTS 24/ II
<p>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : $(0,8+0,1)*(0,2+0,3)*78,0$		35,10000				
		přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : $(0,8+0,1)*(0,25+0,3)*6,5$		3,21750				
		přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : $(0,8+0,1)*(0,15+0,3)*178,0$		72,09000				
		přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : $(0,8+0,1)*(0,2+0,3)*86,5$		38,92500				
		objem potrubí DN250 : $-\pi*0,125^2*6,5$		-0,31907				
		objem potrubí DN200 : $-\pi*0,1^2*(78,0+86,5)$		-5,16792				
		objem potrubí DN150 : $-\pi*0,075^2*178,0$		-3,14552				
16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	187,02450	235,62	44 066,71	800-1	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 187,02450		187,02450				
17	115100001RAA	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m a pohotovost záložní čerpací soupravy, přítok do 500 l	h	1 224,00000	153,45	187 822,80	AP-HSV	RTS 24/ II

na dopravní výšku do 10 m, vč. pohotovosti záložní čerpací soupravy.

vč.stočného

51 přípojek/1den/24hod. : 51*1*24

1 224,00000

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			90 945,91			
18	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	349,00000	209,55	73 132,95	827-1	RTS 24/ II

se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,

Položka obsahuje šterkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.

přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : 78,0

78,00000

přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : 6,5

6,50000

přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : 178,0

178,00000

přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : 86,5

86,50000

19	28611223.A	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m	m	349,00000	51,04	17 812,96	SPCM	RTS 24/ II
----	------------	--	---	-----------	-------	-----------	------	------------

Položka obsahuje šterkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.

přípojky splaškové PVC DN200 dl.78,0m : 78,0

78,00000

přípojky splaškové PVC DN250 dl.6,5m : 6,5

6,50000

přípojky DS PVC DN150 dl.178,0m : 178,0

178,00000

přípojky UV PVC DN200 dl.86,5m : 86,5

86,50000

Díl: 4		Vodorovné konstrukce			73 478,46			
---------------	--	-----------------------------	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 02	Kanalizace a přípojky
R:	DSO 02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
27	286111911R1	Trubka kanalizační PVC KG SN 12 DN 200 vč. těsnícího kroužku příp.splaš. DN200 : 78 příp.UV DN200 : 86,5	m	164,50000	475,07	78 149,02		Vlastní
					78,00000			
					86,50000			
28	286111921R1	Trubka kanalizační PVC KG SN 12 DN 250 vč. těsnícího kroužku splaš. příp. DN250 : 6,5	m	6,50000	1 274,49	8 284,19		Vlastní
					6,50000			
Díl: 89						24 939,87		
Ostatní konstrukce na trubním vedení								
29	89 201	Lapač střešních splavenin plastový, DOD+MTŽ Zahrnuje: - lapač střešních splavenin plastový DN125/110 s klapkou proti zápachu - potrubí PVC DN125 dl.1,0m - redukce PVC KGR 125/150 - potrubí PVC DN150 dl.0,5m - 2x koleno PVC KGB 150/45° - betonový blok 500x500x500mm vč.bednění a odbednění	kompl	22,00000	237,88	5 233,36		Vlastní
30	970051250R01	Vrtání jádrové do ŽB do D 250 mm vč.začištění a likvidace suti pro spl.příp.DN200 : 0,25*9	m	2,25000	7 771,50	17 485,88		Vlastní
					2,25000			
31	970051300R01	Vrtání jádrové do ŽB do D 300 mm vč.začištění a likvidace suti pro spl.příp.DN250 : 0,25*1	m	0,25000	8 882,50	2 220,63		Vlastní
					0,25000			
Díl: 99						20 227,13		
Staveništní přesun hmot								
32	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	367,76596	55,00	20 227,13	827-1	RTS 24/ II
Celkem						1 992 892,22		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	2 711 615,20					
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	20,00000	698,50	13 970,00	800-1	RTS 24/ II
2	119001423R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 6 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	20,00000	944,90	18 898,00	800-1	RTS 24/ II
3	122201402R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 přes 100 do 1 000 m ³ s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, zemina pro zásyp - předpoklad 60% objemu zásypu zemina ze zemníku (pro 40% objemu zásypu bude využita vhodná zemina z výkopu) Začátek provozního součtu suchovod přípojky - jámy : 1,5*1,5*1,85*(5+5) 41,62500 suchovod severní PE DN100 dl.79,5m : 0,5*0,5*79,5 19,87500 suchovod jižní PE DN100 dl.152,5m : 0,5*0,5*152,5 38,12500 suchovod přípojky severní PE DN50 dl.11,0m : 0,5*0,5*11,0 2,75000 suchovod přípojky jižní PE DN50 dl.18,0m : 0,5*0,5*18,0 4,50000 suchovod přípojky Jeronýmova PE DN50 dl.2,0m : 0,5*0,5*2,0 0,50000 objem potrubí DN100 : -pi*0,05^2*(79,5+152,5) -1,82212 řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*159,0 201,13500 řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*145,0 200,10000 řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*(1,2-0,1-0,3-0,3)*18,0 9,00000 řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*13,5 13,97250 řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*(1,75-0,1-0,15-0,3)*9,5 10,26000 zásyp po odstranění suchovodu : 0,5*0,3*(79,5+152,5+11,0+18,0+2,0) 39,45000 zásyp jam u příp. : 1,5*1,5*1,85*(5+5) 41,62500 odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : (0,8+0,1)*1,7*145,0 221,85000 Mezisosčet 842,94538 Konec provozního součtu 60% : 842,94538*0,6 505,76723	m ³	505,76723	130,90	66 204,93	800-1	RTS 24/ II
4	122201409R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m ³	505,76723	38,50	19 472,04	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 505,76723			505,76723			
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 10% objemu výkopu rýh řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*1,7*159,0*0,1 řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*1,7*145,0*0,1 řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*1,2*18,0*0,1 řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*1,7*13,5*0,1 řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*1,75*9,5*0,1	m3	65,03475	1 013,10	65 886,71	800-1	RTS 24/ II
6	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek předpoklad 50% výkopu v hor. 3 suchovod přípojky : 1,5*1,5*1,85*(5+5)*0,5	m3	20,81250	1 625,80	33 836,96	800-1	RTS 24/ II
7	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 20,81250	m3	20,81250	104,50	2 174,91	800-1	RTS 24/ II
8	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek předpoklad 50% výkopu v hor. 4 suchovod přípojky : 1,5*1,5*1,85*(5+5)*0,5	m3	20,81250	2 079,00	43 269,19	800-1	RTS 24/ II
9	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 20,81250	m3	20,81250	148,50	3 090,66	800-1	RTS 24/ II
10	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 50% hloubení ve tř.3 suchovod severní PE DN100 dl.79,5m : 0,5*0,5*79,5	m3	105,20000	381,70	40 154,84	800-1	RTS 24/ II
					19,87500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		suchovod jižní PE DN100 dl.152,5m : 0,5*0,5*152,5		38,12500				
		suchovod přípojky severní PE DN50 dl.11,0m : 0,5*0,5*11,0		2,75000				
		suchovod přípojky jižní PE DN50 dl.18,0m : 0,5*0,5*18,0		4,50000				
		suchovod přípojky Jeronýmova PE DN50 dl.2,0m : 0,5*0,5*2,0		0,50000				
		odstanění suchovodu : 0,5*0,3*(79,5+152,5+11,0+18,0+2,0)		39,45000				
11	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 105,20000	m3	105,20000	253,00	26 615,60	800-1	RTS 24/ II
				105,20000				
12	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 50% výkopku v hor.3 řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*1,7*159,0*0,5 řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*1,7*145,0*0,5 řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*1,2*18,0*0,5 řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*1,7*13,5*0,5 řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*1,75*9,5*0,5 odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : (0,8+0,1)*1,7*145,0*0,5	m3	436,09875	379,50	165 499,48	800-1	RTS 24/ II
				436,09875				
13	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 436,09875	m3	436,09875	203,50	88 746,10	800-1	RTS 24/ II
				436,09875				
14	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 50% výkopku v hor.4 řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*1,7*159,0*0,5 řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*1,7*145,0*0,5	m3	436,09875	561,00	244 651,40	800-1	RTS 24/ II
				436,09875				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*1,2*18,0*0,5		10,80000				
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*1,7*13,5*0,5		10,32750				
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*1,75*9,5*0,5		7,48125				
		odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : (0,8+0,1)*1,7*145,0*0,5		110,92500				
15	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	436,09875	121,00	52 767,95	800-1	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 436,09875		436,09875				
16	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Způsob vhodného pažení zváží zhotovitel stavby. Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.	m2	1 375,35000	181,50	249 626,03	800-1	RTS 24/ II
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : 1,7*159,0+0,8*159,0		397,50000				
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : 1,7*145,0+0,8*145,0		362,50000				
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : 1,2*18,0*2		43,20000				
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : 1,7*13,5*2		45,90000				
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : 1,75*9,5*2		33,25000				
		odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : 1,7*145,0*2		493,00000				
17	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 1375,35000	m2	1 375,35000	38,50	52 950,98	800-1	RTS 24/ II
18	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příložené, hloubky do 4 m suchovod přípojky : 1,5*1,85*4*(5+5)	m2	111,00000	143,00	15 873,00	800-1	RTS 24/ II
19	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 111,00000	m2	111,00000	55,00	6 105,00	800-1	RTS 24/ II
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, suchovod severní PE DN100 dl.79,5m : 0,5*0,5*79,5*0,5	m3	361,37875	192,50	69 565,41	800-1	RTS 24/ II
				9,93750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		suchovod jižní PE DN100 dl.152,5m : 0,5*0,5*152,5*0,5		19,06250				
		suchovod přípojky severní PE DN50 dl.11,0m : 0,5*0,5*11,0*0,5		1,37500				
		suchovod přípojky jižní PE DN50 dl.18,0m : 0,5*0,5*18,0*0,5		2,25000				
		suchovod přípojky Jeronýmova PE DN50 dl.2,0m : 0,5*0,5*2,0*0,5		0,25000				
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*1,7*159,0*0,5		148,66500				
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*1,7*145,0*0,5		147,90000				
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*1,2*18,0*0,5		10,80000				
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*1,7*13,5*0,5		10,32750				
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*1,75*9,5*0,5		7,48125				
		suchovod přípojky : 1,5*1,5*1,85*(5+5)*0,08		3,33000				

21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	505,76723	341,00	172 466,63	800-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

zemina ze zemníku pro zásyp

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 505,76723

505,76723

22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	875,71630	341,00	298 619,26	800-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

zemina určená pro zásyp z výkopu na mezideponii a z mezideponie pro zásyp

množství proto uvažováno 2x

Začátek provozního součtu

suchovod přípojky - jámy : 1,5*1,5*1,85*(5+5)	41,62500
suchovod severní PE DN100 dl.79,5m : 0,5*0,5*79,5	19,87500
suchovod jižní PE DN100 dl.152,5m : 0,5*0,5*152,5	38,12500
suchovod přípojky severní PE DN50 dl.11,0m : 0,5*0,5*11,0	2,75000
suchovod přípojky jižní PE DN50 dl.18,0m : 0,5*0,5*18,0	4,50000
suchovod přípojky Jeronýmova PE DN50 dl.2,0m : 0,5*0,5*2,0	0,50000
objem potrubí DN100 : -pi*0,05^2*(79,5+152,5)	-1,82212
řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*159,0	201,13500
řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*145,0	200,10000
řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*(1,2-0,1-0,3-0,3)*18,0	9,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*13,5				13,97250		
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*(1,75-0,1-0,15-0,3)*9,5				10,26000		
		Mezisoučet				540,02038		
		Konec provozního součtu						
		40% : 540,02038*0,4*2				432,01630		
		odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : (0,8+0,1)*1,7*145,0*2				443,70000		
23	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	681,84435	341,00	232 508,92	800-1	RTS 24/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		přebytečná zemina z výkopu na skládku						
		hloubení jam : 2*20,8125				41,62500		
		hloubení rýh 60cm : 105,200				105,20000		
		hloubení rýh 200cm : 436,09875*2				872,19750		
		zemina vhodná pro zásyp : -(842,94538*0,4)				-337,17815		
24	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	842,94538	181,50	152 994,59	800-1	RTS 24/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		suchovod přípojky - jámy : 1,5*1,5*1,85*(5+5)				41,62500		
		suchovod severní PE DN100 dl.79,5m : 0,5*0,5*79,5				19,87500		
		suchovod jižní PE DN100 dl.152,5m : 0,5*0,5*152,5				38,12500		
		suchovod přípojky severní PE DN50 dl.11,0m : 0,5*0,5*11,0				2,75000		
		suchovod přípojky jižní PE DN50 dl.18,0m : 0,5*0,5*18,0				4,50000		
		suchovod přípojky Jeronýmova PE DN50 dl.2,0m : 0,5*0,5*2,0				0,50000		
		objem potrubí DN100 : -pi*0,05^2*(79,5+152,5)				-1,82212		
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*159,0				201,13500		
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*145,0				200,10000		
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*(1,2-0,1-0,3-0,3)*18,0				9,00000		
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*(1,7-0,1-0,15-0,3)*13,5				13,97250		
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*(1,75-0,1-0,15-0,3)*9,5				10,26000		
		zásyp po odstranění suchovodu : 0,5*0,3*(79,5+152,5+11,0+18,0+2,0)				39,45000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1,5*1,5*1,85*(5+5)			41,62500			
		odstr.stáv.vdv řad jižní TLT DN125 dl.145,0m : (0,8+0,1)*1,7*145,0			221,85000			
25	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	170,06909	1 309,00	222 620,44	800-1	RTS 24/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,						
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*(0,15+0,3)*159,0			78,70500			
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*(0,15+0,3)*145,0			78,30000			
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*(0,3+0,3)*18,0			10,80000			
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*(0,15+0,3)*13,5			5,46750			
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*(0,15+0,3)*9,5			3,84750			
		objem potrubí DN300 : -pi*0,15^2*18			-1,27235			
		objem potrubí DN150 : -pi*0,075^2*(159,0+145,0+13,5+9,5)			-5,77857			
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	681,84435	235,62	160 656,17	800-1	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 681,84435			681,84435			
27	115100001RAA	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m a pohotovost záložní čerpací soupravy, přítok do 500 l	h	3 180,00000	60,50	192 390,00	AP-HSV	RTS 24/ II
		na dopravní výšku do 10 m, vč. pohotovosti záložní čerpací soupravy.						
		vč. stočného						
		Uvažováno:						
		výstavba vdv - 4 měsíce / 30 dní / 12 hodin / 2 čerpací místa						
		odstranění stávajícího vdv - 5 úseků á 30m / 5 dnů / 12 hodin						
		výstavba vdv : 4*30*12*2			2 880,00000			
		odstranění stáv.potr. : 5*12*5			300,00000			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				104 362,50		
28	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	345,00000	209,00	72 105,00	827-1	RTS 24/ II
		se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,						
		Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.						
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : 159,0			159,00000			
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : 145,0			145,00000			
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : 18,0			18,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : 13,5			13,50000			
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : 9,5			9,50000			
29	28611223.A	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m	m	345,00000	93,50	32 257,50	SPCM	RTS 24/ II
		Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.						
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : 159,0			159,00000			
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : 145,0			145,00000			
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : 18,0			18,00000			
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : 13,5			13,50000			
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : 9,5			9,50000			

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	88 243,10
---------------	-----------------------------	------------------

30	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0÷4 mm	m3	38,76000	1 072,50	41 570,10	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						
		řad severní TLT DN150 dl.159,0m : (1,0+0,1)*0,1*159,0			17,49000			
		řad jižní TLT DN150 dl.145,0m : (1,1+0,1)*0,1*145,0			17,40000			
		řad propoj Na Sadech TLT DN300 dl.18,0m : (0,9+0,1)*0,1*18,0			1,80000			
		řad propoj Otakarova PE DN150 dl.13,5m : (0,8+0,1)*0,1*13,5			1,21500			
		řad propoj Jeronýmova PE DN150 dl.9,5m : (0,8+0,1)*0,1*9,5			0,85500			
31	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	5,00000	5 005,00	25 025,00	827-1	RTS 24/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		1 opěrný blok ... 0,1m3.						
		řad severní : 0,1*18			1,80000			
		řad jižní : 0,1*20			2,00000			
		řad propoj Na Sadech : 0,1*4			0,40000			
		suchovod sever : 0,1*3			0,30000			
		suchovod jih : 0,1*5			0,50000			
32	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	30,00000	721,60	21 648,00	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						
		1 opěrný blok ... cca 0,6m2.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		V položce je zakalkulováno i odbednění a nátěr proti přilnavosti betonu.						
		řad severní : 0,6*18		10,80000				
		řad jižní : 0,6*20		12,00000				
		řad propoj Na Sadech : 0,6*4		2,40000				
		suchovod sever : 0,6*3		1,80000				
		suchovod jih : 0,6*5		3,00000				

Díl: 737	Tvarovky								1 365 936,00
-----------------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------------

33	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	10,00000	577,50	5 775,00	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-------	------------

Položka je určena pro montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém přírubovém jednoosých v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku tvarovek; tyto tvarovky se oceňují ve specifikaci.

suchovod severní : 1 1,00000

suchovod jižní : 1 1,00000

řad severní : 3 3,00000

řad jižní : 5 5,00000

34	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	3,00000	752,40	2 257,20	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------	-------	------------

suchovod severní : 1 1,00000

suchovod jižní : 1+1 2,00000

35	857264121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	3,00000	1 070,30	3 210,90	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	------------

suchovod severní : 1 1,00000

suchovod jižní : 2 2,00000

36	857312121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	50,00000	1 003,20	50 160,00	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	-----	----------	----------	-----------	-------	------------

suchovod severní DN150 : 1 1,00000

suchovod jižní DN150 : 1+1 2,00000

suchovod jižní DN125 : 1 1,00000

řad severní DN150 : 1+6+3+8 18,00000

řad jižní DN150 : 1+8+4+3+2+2+6 28,00000

37	857314121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	21,00000	1 314,50	27 604,50	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		suchovod severní DN150 : 1		1,00000				
		řad severní DN150 : 1+3+1		5,00000				
		řad jižní DN150 : 1+6+1		8,00000				
		suchovod severní DN125 : 6		6,00000				
		suchovod jižní DN125 : 1		1,00000				
38	857372121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	10,00000	1 815,00	18 150,00	827-1	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4+1+1+1+1		8,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
		řad jižní : 1		1,00000				
39	857374121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	3,00000	2 557,50	7 672,50	827-1	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 1+1		2,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
40	R 85 111	Zámkový hrdlový spoj pro trouby a tvarovky DN150, DOD+MTŽ	ks	86,00000	1 521,30	130 831,80		Vlastní
		řad severní : 47		47,00000				
		řad jižní : 39		39,00000				
41	R 85 112	Zámkový hrdlový spoj pro trouby a tvarovky DN300, DOD+MTŽ	ks	12,00000	3 879,70	46 556,40		Vlastní
42	R737 011	Přírubový spoj DN80, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	33,00000	609,40	20 110,20		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelínou.						
		řad severní : 7		7,00000				
		řad jižní : 22		22,00000				
		suchovod severní : 2		2,00000				
		suchovod jižní : 2		2,00000				
43	R737 012	Přírubový spoj DN100, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	21,00000	638,00	13 398,00		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelínou.						
		suchovod severní : 6		6,00000				
		suchovod jižní : 15		15,00000				
44	R737 013	Přírubový spoj DN125, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	4,00000	761,20	3 044,80		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelínou.						
		suchovod jižní : 4		4,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	R737 014	Přírubový spoj DN150, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	66,00000	1 324,40	87 410,40		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		řad severní : 21		21,00000				
		řad jižní : 40		40,00000				
		suchovod severní : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
46	R737 015	Přírubový spoj DN300, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou, DOD+MTŽ	kpl	16,00000	2 092,20	33 475,20		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		řad jižní : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 4		4,00000				
		propoj Na Sadech : 11		11,00000				
47	R737 101	Spojka jištěná proti posunu s přírubou DN300, DOD+MTŽ	ks	2,00000	38 567,10	77 134,20		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		propoj Na Sadech : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
48	R737 102	Spojka jištěná proti posunu příruba-hrdlo DN150, DOD+MTŽ	ks	1,00000	13 448,60	13 448,60		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		suchovod severní : 1		1,00000				
49	R737 103	Spojka jištěná proti posunu hrdlo-hrdlo DN150, DOD+MTŽ	ks	2,00000	16 285,50	32 571,00		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		řad severní : 1		1,00000				
		řad jižní : 1		1,00000				
50	R737 104	Spojka jištěná proti posunu příruba DN150 - hrdlo DN125, DOD+MTŽ	ks	2,00000	13 885,30	27 770,60		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		řad severní : 1		1,00000				
		řad jižní : 1		1,00000				
51	R737 105	Spojka jištěná proti posunu příruba - hrdlo DN125, DOD+MTŽ	ks	1,00000	13 885,30	13 885,30		Vlastní
		Pozink, vč.ošetření vazelinou.						
		suchovod jižní : 1		1,00000				
52	422935405R	koleno 90 °; prodloužené; PN 16; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou	kus	8,00000	5 487,90	43 903,20	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 3		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad jižní : 5			5,00000			
53	55251302R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 150,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	3,00000	3 192,20	9 576,60	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 3			3,00000			
54	55251306R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 150,0 mm; l = 400,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	6 012,60	12 025,20	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 1			1,00000			
		řad jižní : 1			1,00000			
55	55251398R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	21 794,30	21 794,30	SPCM	RTS 24/ II
56	55251403R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 300,0 mm; l = 1000,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	24 079,00	24 079,00	SPCM	RTS 24/ II
57	55259414R	koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,00000	3 927,00	15 708,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 4			4,00000			
58	55259457R	koleno 30 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	30 140,00	30 140,00	SPCM	RTS 24/ II
59	55259473R	koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	8,00000	4 632,10	37 056,80	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 8			8,00000			
60	55259476R	koleno 45 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	31 790,00	31 790,00	SPCM	RTS 24/ II
61	55259733R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 150 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	14,00000	3 363,80	47 093,20	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 6			6,00000			
		řad jižní : 8			8,00000			
62	55259736R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 300 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,00000	20 941,80	83 767,20	SPCM	RTS 24/ II
63	55259914R	koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	4 470,40	8 940,80	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 2			2,00000			
64	55259934R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	6 070,90	12 141,80	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 2			2,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
65	55259954R	koleno 30 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	7 178,60	14 357,20	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 2		2,00000				
66	55259971R	koleno 45 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	4 457,20	4 457,20	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 1		1,00000				
67	55259973R	koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	6,00000	4 906,00	29 436,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 6		6,00000				
68	55259944R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	3,00000	4 621,10	13 863,30	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 2		2,00000				
69	55259949R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 125 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	7,00000	5 302,00	37 114,00	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 6		6,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
70	55259953R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	11,00000	5 434,00	59 774,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 3		3,00000				
		řad jižní : 8		8,00000				
71	55259954R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	7 320,50	7 320,50	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 1		1,00000				
72	55259956R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 150 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,00000	5 669,40	11 338,80	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 1		1,00000				
		řad jižní : 1		1,00000				
73	55259969R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	21 461,00	21 461,00	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 1		1,00000				
74	55259970R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 150 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	22 550,00	22 550,00	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
75	55259973R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 300 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	26 845,50	26 845,50	SPCM	RTS 24/ II
76	55260025R	příruba tvárná litina; slepá; DN 125 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	1 804,00	1 804,00	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 1		1,00000				
77	55260026R	příruba tvárná litina; slepá; DN 150 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,00000	2 587,20	5 174,40	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
78	55260029R	příruba tvárná litina; slepá; DN 300 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	9 396,20	9 396,20	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 1		1,00000				
79	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	5 817,90	11 635,80	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
80	5526009705R	koleno 90 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	7,00000	6 195,20	43 366,40	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 3		3,00000				
		řad jižní : 4		4,00000				
81	552701047R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	2 762,10	5 524,20	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 1		1,00000				
		suchovod jižní : 1		1,00000				
82	552701054R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 100 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	4 528,70	4 528,70	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 1		1,00000				
83	R552700099	Redukce RP (FFR) - TT DN 300 x 150, PN 10 - 40	kus	1,00000	19 338,00	19 338,00		Vlastní
		řad jižní : 1		1,00000				
84	R737 003	Lemový nákržek d110 + točivá příruba DN100, DOD+MTŽ	kus	9,00000	1 534,50	13 810,50		Vlastní
		suchovod severní : 3		3,00000				
		suchovod jižní : 6		6,00000				
85	R737 004	Lemový nákržek d160 + točivá příruba DN150, DOD+MTŽ	kus	4,00000	2 589,40	10 357,60		Vlastní
		řad severní : 2		2,00000				
		řad jižní : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		suchovod severní : 0 suchovod jižní : 1		1,00000				
Díl: 8		Trubní vedení				567 308,50		
86	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, stávající potrubí DN125 : 171	m	171,00000	165,00	28 215,00	827-1	RTS 24/ II
87	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, stávající potrubí DN150 : 202+160+160	m	522,00000	242,00	126 324,00	827-1	RTS 24/ II
88	892383111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, stávající potrubí DN300 : 110+58	m	168,00000	385,00	64 680,00	827-1	RTS 24/ II
89	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky. řad severní : 3 řad jižní : 5 řad propoj Na Sadech : 3	kus	11,00000	385,00	4 235,00	827-1	RTS 24/ II
90	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm řad severní : 199,0 řad jižní : 178,0 řad propoj Na Sadech : 21,0	m	398,00000	27,50	10 945,00	827-1	RTS 24/ II
91	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ² dodávka + montáž + zkouška funkčnosti řad severní : 199,0 řad jižní : 178,0 řad propoj Na Sadech : 21,0	m	398,00000	49,50	19 701,00	827-1	RTS 24/ II
92	892233111R01	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 80, vč.5-ti násobného proplachu V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody. vč.stočného přípojky suchovod sever : 11,0+10,0	m	51,00000	143,00	7 293,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky suchovod jižní : 18,0+10,0		28,00000				
		přípojky suchovod Jeronýmova : 2,0		2,00000				
93	892241111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	51,00000	165,00	8 415,00		Vlastní
		V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.						
		vč.stočného						
		přípojky suchovod severní : 11,0+10,0		21,00000				
		přípojky suchovod jižní : 18,0+10,0		28,00000				
		přípojky suchovod Jeronýmova : 2,0		2,00000				
94	892271111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	232,00000	187,00	43 384,00		Vlastní
		suchovod severní : 79,5		79,50000				
		suchovod jižní : 152,5		152,50000				
95	892273111R01	Desinfekce vodovodního potrubí DN 100, vč.5-ti násobného proplachu	m	232,00000	165,00	38 280,00		Vlastní
		V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.						
		vč.stočného						
		suchovod severní : 79,5		79,50000				
		suchovod jižní : 152,5		152,50000				
96	892351111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 150	m	327,00000	330,00	107 910,00		Vlastní
		řad severní : 159,0		159,00000				
		řad jižní : 145,0		145,00000				
		propoj Otakarova : 13,5		13,50000				
		propoj Jeronýmova : 9,5		9,50000				
97	892353111R01	Desinfekce vodovodního potrubí DN 150, vč.5-ti násobného proplachu	m	327,00000	269,50	88 126,50		Vlastní
		V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.						
		vč.stočného						
		řad severní : 159,0		159,00000				
		řad jižní : 145,0		145,00000				
		propoj Otakarova : 13,5		13,50000				
		propoj Jeronýmova : 9,5		9,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
98	892381111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 300	m	18,00000	605,00	10 890,00		Vlastní

propoj Na Sadech : 18,0

18,00000

99	892383111R01	Desinfekce vodovodního potrubí DN 300, vč.5-ti násobného proplachu	m	18,00000	495,00	8 910,00		Vlastní
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	--	---------

V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.

vč.stočného

propoj Na Sadech : 18,0

18,00000

Díl: 85	Potrubí z trub litinových	2 199 961,06
----------------	----------------------------------	---------------------

100	851601104R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 150 mm	m	294,20000	654,50	192 553,90	827-1	RTS 24/ II
-----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	------------

z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,

řad severní: 6,0m - 22ks : 6,0*21

126,00000

krácené 5,0m - 2ks : 5,0*2

10,00000

krácené 3,0m - 1ks : 3,0*1

3,00000

SEK 0,5m - 4ks : 0,5*4

2,00000

SEK 0,7m - 1ks : 0,7*1

0,70000

SEK 0,8m - 2ks : 0,8*2

1,60000

SEK 1,2m - 1ks : 1,2*1

1,20000

SEK 2,7m - 1ks : 2,7*1

2,70000

SEK 3,8m - 2ks : 3,8*2

7,60000

řad jižní: 6,0m - 20ks : 6,0*20

120,00000

krácené 4,7m - 1ks : 4,7*1

4,70000

krácené 2,0m - 1ks : 2,0*1

2,00000

krácené 3,0m - 1ks : 3,0*1

3,00000

SEK 0,8m - 1ks : 0,8*1

0,80000

SEK 0,9m - 1ks : 0,9*1

0,90000

SEK 1,1m - 1ks : 1,1*1

1,10000

SEK 1,8m - 1ks : 1,8*1

1,80000

SEK 2,5m - 1ks : 2,5*1

2,50000

SEK 2,6m - 1ks : 2,6*1

2,60000

101	851601107R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 300 mm	m	12,00000	737,00	8 844,00	827-1	RTS 24/ II
-----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	------------

z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
102	5525116023R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 150,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jištěný s komorou; PFA 50 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM	m	294,20000	6 421,80	1 889 293,56	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní: 6,0m - 22ks : 6,0*21		126,00000				
		krácené 5,0m - 2ks : 5,0*2		10,00000				
		krácené 3,0m - 1ks : 3,0*1		3,00000				
		SEK 0,5m - 4ks : 0,5*4		2,00000				
		SEK 0,7m - 1ks : 0,7*1		0,70000				
		SEK 0,8m - 2ks : 0,8*2		1,60000				
		SEK 1,2m - 1ks : 1,2*1		1,20000				
		SEK 2,7m - 1ks : 2,7*1		2,70000				
		SEK 3,8m - 2ks : 3,8*2		7,60000				
		řad jižní: 6,0m - 20ks : 6,0*20		120,00000				
		krácené 4,7m - 1ks : 4,7*1		4,70000				
		krácené 2,0m - 1ks : 2,0*1		2,00000				
		krácené 3,0m - 1ks : 3,0*1		3,00000				
		SEK 0,8m - 1ks : 0,8*1		0,80000				
		SEK 0,9m - 1ks : 0,9*1		0,90000				
		SEK 1,1m - 1ks : 1,1*1		1,10000				
		SEK 1,8m - 1ks : 1,8*1		1,80000				
		SEK 2,5m - 1ks : 2,5*1		2,50000				
		SEK 2,6m - 1ks : 2,6*1		2,60000				
103	5525116026R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 300,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jištěný s komorou; PFA 30 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM	m	12,00000	9 105,80	109 269,60	SPCM	RTS 24/ II
		trubky krácené						
		řad propoj Na Sadech:5,0m - 1ks : 5,0*1		5,00000				
		2,5m - 2ks : 2,5*2		5,00000				
		2,0 - 1ks : 2,0*1		2,00000				
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot						147 828,45		
104	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	51,00000	132,00	6 732,00	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přípojky suchovod severní : 11,0+10,0		21,00000				
		přípojky suchovod jižní : 18,0+10,0		28,00000				
		přípojka suchovod Jeronýmova : 2,0		2,00000				
105	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	232,00000	214,50	49 764,00	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						
		suchovod severní : 79,5		79,50000				
		suchovod jižní : 152,5		152,50000				
106	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	23,00000	271,70	6 249,10	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						
		propoj Otakarova : 13,5		13,50000				
		propoj Jeronýmova : 9,5		9,50000				
107	286134121R	Trubka plastová materiál: PE 100 RC; de = 63,0 mm; tl. stěny = 5,8 mm; PN 16; SDR 11,0	m	51,00000	142,45	7 264,95	SPCM	RTS 24/ II
		přípojky suchovod severní : 11,0+10,0		21,00000				
		přípojky suchovod jižní : 18,0+10,0		28,00000				
		přípojka suchovod Jeronýmova : 2,0		2,00000				
108	286134131R	Trubka plastová materiál: PE 100 RC; de = 110,0 mm; tl. stěny = 6,6 mm; PN 10; SDR 17,0	m	232,00000	276,10	64 055,20	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod severní : 79,5		79,50000				
		suchovod jižní : 152,5		152,50000				
109	286134135R	Trubka plastová materiál: PE 100 RC; de = 160,0 mm; tl. stěny = 9,5 mm; PN 10; SDR 17,0	m	23,00000	598,40	13 763,20	SPCM	RTS 24/ II
		propoj Otakarova : 13,5		13,50000				
		propoj Jeronýmova : 9,5		9,50000				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				54 351,00		
110	R 89 891	Demontáž potrubí PE100 RC 110/6,6mm vč.tvarovek a armatur, vč.likvidace	m	232,00000	198,00	45 936,00		Vlastní
		suchovod severní : 79,5		79,50000				
		suchovod jižní : 152,5		152,50000				
111	R 89 892	Demontáž potrubí PE100 RC 63/5,8mm vč.tvarovek a armatur, vč.likvidace	m	51,00000	165,00	8 415,00		Vlastní
		přípojky suchovod severní : 11+10		21,00000				
		přípojky suchovod jižní : 18+10		28,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky suchovod Jeronýmova : 2			2,00000			
Díl: 892		Vodovodní přípojky			489 854,20			
112	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	829,40	829,40	827-1	RTS 24/ II
		suchovod Jeronýmova : 1			1,00000			
113	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	21,00000	1 043,90	21 921,90	827-1	RTS 24/ II
		suchovod severní : 5			5,00000			
		suchovod jižní : 5			5,00000			
		suchovod Jeronýmova : 1			1,00000			
		řad severní : 6			6,00000			
		řad jižní : 4			4,00000			
114	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	11,00000	2 596,00	28 556,00	827-1	RTS 24/ II
		suchovod sever : 5			5,00000			
		suchovod jih : 5			5,00000			
		suchovod Jeronýmova : 1			1,00000			
115	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	10,00000	2 651,00	26 510,00	827-1	RTS 24/ II
		řad severní : 6			6,00000			
		řad jižní : 4			4,00000			
116	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	21,00000	975,70	20 489,70	827-1	RTS 24/ II
		včetně podezdění						
		suchovod severní : 5			5,00000			
		suchovod jižní : 5			5,00000			
		suchovod Jeronýmova : 1			1,00000			
		řad severní : 6			6,00000			
		řad jižní : 4			4,00000			
117	422935301R	Spojka jištěná proti posunu , DN 50, DOD+MTŽ	kus	10,00000	6 369,00	63 690,00		Vlastní
		pro všechny standardní materiály potrubí s velkým rozsahem vnějších průměrů potrubí a úhlovým vychýlením.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) suchovod severní : 5 suchovod jižní : 5			5,00000 5,00000			
118	422935999R	Hrdlová spojka s přírubou jištěná proti posunu , DN 150/100, DOD+MTŽ pro všechny standardní materiály potrubí s velkým rozsahem vnějších průměrů potrubí a úhlovým vychýlením. vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) suchovod Jeronýmova : 1	kus	1,00000	12 841,40	12 841,40		Vlastní
					1,00000			
119	R892 003	Šoupátko pro domovní přípojky DN 50 se spojkou jištěnou proti posunu na PE potrubí a vnějším závitem materiál tvárná litina suchovod severní : 5 suchovod jižní : 5 suchovod Jeronýmova : 1 řad severní : 6 řad jižní : 4	kus	21,00000	5 022,60	105 474,60		Vlastní
					5,00000 5,00000 1,00000 6,00000 4,00000			
120	R892 004	Univerzální podkladová deska, pro uliční poklopy armatur dom. přípojek Materiál recyklovaný plast. suchovod severní : 5 suchovod jižní : 5 suchovod Jeronýmova : 1 řad severní : 6 řad jižní : 4	kus	21,00000	280,50	5 890,50		Vlastní
					5,00000 5,00000 1,00000 6,00000 4,00000			
121	R892 005	Zemní souprava teleskopická pro domov. šoupata, DOD+MTŽ Pro krytí potrubí 1,3-1,8 m. řad severní : 6 řad jižní : 4	kus	10,00000	1 848,00	18 480,00		Vlastní
					6,00000 4,00000			
122	R892 006	Uliční poklop tuhý pro armatury pro dom. přípojky Provedení těžké, materiál šedá litina. suchovod severní : 5	kus	21,00000	1 600,50	33 610,50		Vlastní
					5,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		suchovod jižní : 5		5,00000				
		suchovod Jeronýmova : 1		1,00000				
		řad severní : 6		6,00000				
		řad jižní : 4		4,00000				
123	552701045R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 50 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 585,00	2 585,00	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod Jeronýmova : 1		1,00000				
124	R892 001	Uzávěrový navrtávací pas se závitovým výstupem DN50 pro navrtání pod tlakem, na polyetylenové potrubí DN100	kus	11,00000	5 326,20	58 588,20		Vlastní
		Materiál tvárná litina.						
		suchovod sever : 5		5,00000				
		suchovod jih : 5		5,00000				
		suchovod Jeronýmova : 1		1,00000				
125	R892 002	Uzávěrový navrtávací pas se závitovým výstupem DN50 pro navrtání pod tlakem, na litinové potrubí DN150	kus	10,00000	4 983,00	49 830,00		Vlastní
		Materiál tvárná litina.						
		řad severní : 6		6,00000				
		řad jižní : 4		4,00000				
126	R737 001	Lemový nákrůžek d63 + točivá příruba DN50, DOD+MTŽ	kus	1,00000	913,00	913,00		Vlastní
		suchovod Jeronýmova : 1		1,00000				
127	R737 002	Spojka koleno K90° 63/63mm PN16, z POM, jištěná proti posunu, DOD+MTŽ	kus	20,00000	1 982,20	39 644,00		Vlastní
		suchovod jižní : 5*2		10,00000				
		suchovod severní : 5*2		10,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				4 818,00		
128	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,80000	4 818,00	3 854,40	801-3	RTS 24/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,						
		opěrné bloky u suchovodu						
		suchovod sever : 0,1*3		0,30000				
		suchovod jih : 0,1*5		0,50000				
129	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	1,60000	448,25	717,20	800-6	RTS 24/ II
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
130	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	6,40000	38,50	246,40	800-6	RTS 24/ II

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,
celková vzdálenost na skládku uvažována 10km

Díl: 99		Staveništní přesun hmot						65 979,46
131	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	444,30610	148,50	65 979,46	827-1	RTS 24/ II

vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,

Díl: CH		Chráničky						52 241,20
132	230194009R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 300	kus	2,00000	2 714,80	5 429,60		RTS 24/ II

vč.nerez upínacích pásků

133	230200123R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 300	m	5,00000	3 278,00	16 390,00		RTS 24/ II
-----	--------------	---	---	---------	----------	-----------	--	------------

vč.středící objímky pro TH potrubí DN150 - výška60mm, rozteč 1,5m
vč. zajišťovací pásky pro objímky

134	CH 001	Potrubí ocelové černé svařované - chráničky D 324x8 mm vč.vnější a vnitřní ochrany asf. lakem, DOD+MTŽ	m	5,00000	5 086,40	25 432,00		Vlastní
-----	--------	--	---	---------	----------	-----------	--	---------

135	273443893R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 160 mm; D chráničky = 324 mm; DN 150; DN chráničky 300	kus	2,00000	2 494,80	4 989,60	SPCM	RTS 24/ II
-----	------------	---	-----	---------	----------	----------	------	------------

vč.nerez upínacích pásků

Díl: 734		Armatury						1 788 762,80
136	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	12,00000	1 142,90	13 714,80	827-1	RTS 24/ II

suchovod jižní : 1

1,00000

suchovod severní : 1

1,00000

řad jižní : 7

7,00000

řad severní : 3

3,00000

137	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	6,00000	1 070,30	6 421,80	827-1	RTS 24/ II
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	------------

řad severní : 1+1

2,00000

řad jižní : 4

4,00000

138	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	8,00000	1 432,20	11 457,60	827-1	RTS 24/ II
-----	--------------	--	-----	---------	----------	-----------	-------	------------

suchovod jižní : 6

6,00000

suchovod severní : 2

2,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
139	891311111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 150 mm	kus	17,00000	1 681,90	28 592,30	827-1	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 2		2,00000				
		suchovod severní : 2		2,00000				
		řad jižní : 6		6,00000				
		řad severní : 7		7,00000				
140	891371111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 300 mm	kus	6,00000	3 294,50	19 767,00	827-1	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2		2,00000				
141	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	45,00000	975,70	43 906,50	827-1	RTS 24/ II
		včetně podezdění						
		V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů; Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.						
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2+2+2+6+1		13,00000				
		suchovod severní : 2+2+1		5,00000				
		řad jižní : 6+7		13,00000				
		řad severní : 7+3		10,00000				
142	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	6,00000	1 697,30	10 183,80	827-1	RTS 24/ II
		včetně podezdění						
		vč.osazení podkladové desky						
		řad severní : 1+1		2,00000				
		řad jižní : 4		4,00000				
143	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus	45,00000	711,70	32 026,50		RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2+2+2+6+1		13,00000				
		suchovod severní : 2+2+1		5,00000				
		řad jižní : 6+7		13,00000				
		řad severní : 7+3		10,00000				
144	891291111R	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 125	kus	2,00000	1 677,50	3 355,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		suchovod jižní : 2		2,00000				
145	R734 701	Za- a odvodušňovací souprava DN80 PN6, délka na krytí potrubí 1,00m vč. poklopu a podkladové desky DOD+MTŽ řad jižní : 3	kus	3,00000	58 188,90	174 566,70		Vlastní
				3,00000				
146	42200750R	poklop uliční typ šoupátkový; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 127 mm; D = 270,0 mm; výška 265 mm; pro: šoupátka propoj Na Sadech : 4 suchovod jižní : 2+2+2+6+1 suchovod severní : 2+2+1 řad jižní : 6+7 řad severní : 7+3	kus	45,00000	1 925,00	86 625,00	SPCM	RTS 24/ II
				4,00000				
				13,00000				
				5,00000				
				13,00000				
				10,00000				
147	42200760R	poklop uliční typ k poz.hydrantu; šedá litina; použití pro vodu; vnitřní rozměr 310x205 mm; vnější rozměr 443x338 mm; výška 300 mm; pro: podzemní hydranty vč.podkladové desky řad severní : 1+1 řad jižní : 4	kus	6,00000	4 031,50	24 189,00	SPCM	RTS 24/ II
				2,00000				
				4,00000				
148	42228310R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 80; I = 180 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy suchovod jižní : 1 suchovod severní : 1 řad jižní : 7 řad severní : 3	kus	12,00000	10 839,40	130 072,80	SPCM	RTS 24/ II
				1,00000				
				1,00000				
				7,00000				
				3,00000				
149	42228312R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 100; I = 190 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy suchovod jižní : 6 suchovod severní : 2	kus	8,00000	13 035,00	104 280,00	SPCM	RTS 24/ II
				6,00000				
				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
150	42228313R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 125; I = 200 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	2,00000	18 953,00	37 906,00	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 2		2,00000				
151	42228314R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 150; I = 210 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	17,00000	19 751,60	335 777,20	SPCM	RTS 24/ II
		suchovod jižní : 2		2,00000				
		suchovod severní : 2		2,00000				
		řad jižní : 6		6,00000				
		řad severní : 7		7,00000				
152	42228317R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 300; I = 270 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	6,00000	76 612,80	459 676,80	SPCM	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2		2,00000				
153	422737410R	hydrant podzemní PN 16; provedení standard GGG,tuhé, dvojitý uzávěr s koulí; DN 80; krycí hloubka 1 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina; pro: vodu	kus	1,00000	27 148,00	27 148,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad jižní : 1		1,00000				
154	422737411R	hydrant podzemní PN 16; provedení standard GGG,tuhé, dvojitý uzávěr s koulí; DN 80; krycí hloubka 1,25 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina; pro: vodu	kus	1,00000	27 797,00	27 797,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 1		1,00000				
155	422737412R	hydrant podzemní PN 16; provedení standard GGG,tuhé, dvojitý uzávěr s koulí; DN 80; krycí hloubka 1,5 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina; pro: vodu	kus	4,00000	29 337,00	117 348,00	SPCM	RTS 24/ II
		řad severní : 1		1,00000				
		řad jižní : 3		3,00000				
156	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	45,00000	291,50	13 117,50	SPCM	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2+2+2+6+1		13,00000				
		suchovod severní : 2+2+1		5,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad jižní : 6+7		13,00000				
		řad severní : 7+3		10,00000				
157	42293140R	souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky se šroub.napojením; DN 3/4" - 2"; krycí hloubka 1,3 - 1,8 m	kus	45,00000	1 796,30	80 833,50	SPCM	RTS 24/ II
		propoj Na Sadech : 4		4,00000				
		suchovod jižní : 2+2+2+6+1		13,00000				
		suchovod severní : 2+2+1		5,00000				
		řad jižní : 6+7		13,00000				
		řad severní : 7+3		10,00000				
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						150 219,19		
158	721171809R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 114 mm do D 160 mm odpadního nebo přípojovacího,	m	9,50000	209,00	1 985,50	800-721	RTS 24/ II
159	722110815R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP přes 80 do DN 125	m	145,00000	495,00	71 775,00	800-721	RTS 24/ II
160	722110818R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP přes 125 do DN 200	m	79,00000	550,00	43 450,00	800-721	RTS 24/ II
		DN150 : 79,0		79,00000				
161	722110819R01	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových, DN 300 mm	m	19,00000	605,00	11 495,00		Vlastní
162	979084313R00	Vodorovná doprava vybouraných trub do 1 km, do DN 800 mm,	t	14,89559	872,30	12 993,42	827-1	RTS 24/ II
163	979084319R00	Vodorovná doprava vybouraných trub , do DN 800 mm, příplatek za další 1 km	t	59,58234	143,00	8 520,27	827-1	RTS 24/ II
		celková vzdálenost na skládku LT potrubí uvažována 5km						

Celkem	9 791 480,66
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						449 781,84		
1	119001423R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 6 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	9,00000	944,90	8 504,10	800-1	RTS 24/ II
2	122201402R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, zemina pro zásyp - předpoklad 60% objemu zásypu zemina ze zemníku (pro 40% objemu zásypu bude využita vhodná zemina z výkopu) domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*55,0*0,6 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*25,0*0,6	m3	60,48000	130,90	7 916,83	800-1	RTS 24/ II
3	122201409R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 60,48000	m3	60,48000	38,50	2 328,48	800-1	RTS 24/ II
4	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 30% objemu výkopu rýh domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,3 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,3	m3	39,96000	1 013,10	40 483,48	800-1	RTS 24/ II
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. předpoklad 35% výkopku v hor.3 domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,3 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,3	m3	46,62000	379,50	17 692,29	800-1	RTS 24/ II
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 46,62000	m3	46,62000	203,50	9 487,17	800-1	RTS 24/ II
7	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	46,62000	561,00	26 153,82	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		předpoklad 35% výkopku v hor.4							
		domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,35				32,05125			
		domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,35				14,56875			
8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	46,62000	121,00	5 641,02	800-1	RTS 24/ II	
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 46,62000				46,62000			
9	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	19,98000	1 859,00	37 142,82	800-1	RTS 24/ II	
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		předpoklad 15% celkového objemu výkopu							
		domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,15				13,73625			
		domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,15				6,24375			
10	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	19,98000	2 453,00	49 010,94	800-1	RTS 24/ II	
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		předpoklad 15% celkového objemu výkopu							
		domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,15				13,73625			
		domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,15				6,24375			
11	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	296,00000	181,50	53 724,00	800-1	RTS 24/ II	
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		Způsob vhodného pažení zváží zhotovitel stavby.							
		Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.							
		domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : 1,85*55,0*2				203,50000			
		domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : 1,85*25,0*2				92,50000			
12	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	296,00000	38,50	11 396,00	800-1	RTS 24/ II	
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 296,00000				296,00000			
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	66,60000	192,50	12 820,50	800-1	RTS 24/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*1,85*55,0*0,5 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*1,85*25,0*0,5			45,78750 20,81250			
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina ze zemníku pro zásyp Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 60,48000	m3	60,48000	341,00	20 623,68	800-1	RTS 24/ II
				60,48000				
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina určená pro zásyp z výkopu na mezideponii a z mezideponie pro zásyp množství proto uvažováno 2x domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*55,0*0,4*2 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*25,0*0,4*2	m3	80,64000	341,00	27 498,24	800-1	RTS 24/ II
				55,44000 25,20000				
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytečná zemina z výkopu na skládku hloubení rýh 200cm : 133,2 zemina vhodná pro zásyp : -40,32	m3	92,88000	341,00	31 672,08	800-1	RTS 24/ II
				133,20000 -40,32000				
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*55,0 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*(1,85-0,1-0,05-0,3)*25,0	m3	100,80000	181,50	18 295,20	800-1	RTS 24/ II
				69,30000 31,50000				
18	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*(0,05+0,3)*55,0 domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*(0,05+0,3)*25,0	m3	25,20000	1 309,00	32 986,80	800-1	RTS 24/ II
				17,32500 7,87500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	92,88000	235,62	21 884,39	800-1	RTS 24/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 92,88000

92,88000

20	115100001RAA	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m a pohotovost záložní čerpací soupravy, přítok do 500 l	h	240,00000	60,50	14 520,00	AP-HSV	RTS 24/ II
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	--------	------------

na dopravní výšku do 10 m, vč. pohotovosti záložní čerpací soupravy.

vč. stočného

10 přípojek / 1 den / 24 hodin : 10*1*24

240,00000

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	24 200,00
---------------	-------------------------------------	------------------

21	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	80,00000	209,00	16 720,00	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	------------

se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,

Položka obsahuje šterkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.

domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : 55,0

55,00000

domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : 25,0

25,00000

22	28611223.A	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m	m	80,00000	93,50	7 480,00	SPCM	RTS 24/ II
----	------------	--	---	----------	-------	----------	------	------------

Položka obsahuje šterkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu.

domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : 55,0

55,00000

domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : 25,0

25,00000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	7 722,00
---------------	-----------------------------	-----------------

23	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	7,20000	1 072,50	7 722,00	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	------------

v otevřeném výkopu,

domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : (0,8+0,1)*0,1*55,0

4,95000

domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : (0,8+0,1)*0,1*25,0

2,25000

Díl: 8	Trubní vedení	48 675,00
---------------	----------------------	------------------

24	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	95,00000	27,50	2 612,50	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	------------

VDP sever : 65,0

65,00000

VDP jih : 30,0

30,00000

25	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2	m	95,00000	49,50	4 702,50	827-1	RTS 24/ II
----	--------------	-------------------------------	---	----------	-------	----------	-------	------------

dodávka + montáž + zkouška funkčnosti

VDP sever : 65,0

65,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		VDP jih : 30,0		30,00000				
26	8 991	Demolice PE potrubí stávajících přípojek DN50 vč.likvidace a uložení na skládce	m	80,00000	209,00	16 720,00		Vlastní
		domovní přípojky sever PE DN50 dl.55,0m : 55,0		55,00000				
		domovní přípojky jih PE DN50 dl.25,0m : 25,0		25,00000				
27	892233111R01	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 80, vč.5-ti násobného proplachu	m	80,00000	143,00	11 440,00		Vlastní
		V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.						
		vč.stočného						
		přípojky řad severní : 55,0		55,00000				
		přípojky řad jižní : 25,0		25,00000				
28	892241111R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	80,00000	165,00	13 200,00		Vlastní
		V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.						
		vč.stočného						
		přípojky řad severní : 55,0		55,00000				
		přípojky řad jižní : 25,0		25,00000				
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				21 956,00		
29	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	80,00000	132,00	10 560,00	827-1	RTS 24/ II
		v otevřeném výkopu,						
		VDP řad severní : 55,0		55,00000				
		VDP řad jižní : 25,0		25,00000				
30	286134121R	Trubka plastová materiál: PE 100 RC; de = 63,0 mm; tl. stěny = 5,8 mm; PN 16; SDR 11,0	m	80,00000	142,45	11 396,00	SPCM	RTS 24/ II
		VDP řad severní : 55,0		55,00000				
		VDP řad jižní : 25,0		25,00000				
Díl: 892		Vodovodní přípojky				60 390,00		
31	422935301R	Spojka jištěná proti posunu , DN 50, DOD+MTŽ	kus	10,00000	6 039,00	60 390,00		Vlastní
		pro všechny standardní materiály potrubí s velkým rozsahem vnějších průměrů potrubí a úhlovým vychýlením.						
		vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství						
		(litina, ocel, PE, PVC a AC)						
		řad severní : 6		6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 03	Vodovod a přípojky
R:	DSO 03.2	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad jižní : 4		4,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				10 361,73		
32	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,	t	69,77597	148,50	10 361,73	827-1	RTS 24/ II

Celkem	623 086,57
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 04	Veřejné osvětlení
R:	SO 04	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VO		Veřejné osvětlení				625 699,80		
1	VO 001	SO 04 Veřejné osvětlení - VIZ SAMOSTATNÝ SOUPIS PRACÍ	soubor	1,00000	625 699,80	625 699,80		Vlastní
Celkem						625 699,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 05	Světelné signalizační zařízení
R:	SO 05	Světelné signalizační zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				190 726,29		
1	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 3*3*0,2	m3	1,80000	3 850,00	6 930,00	800-2	RTS 24/ II
					1,80000			
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 1,5*1,5*0,81	m3	1,82250	1 265,00	2 305,46	800-1	RTS 24/ II
					1,82250			
3	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 1,82250	m3	1,82250	110,00	200,48	800-1	RTS 24/ II
					1,82250			
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek rýha : 0,4*0,21*152,0	m3	12,76800	1 265,00	16 151,52	800-1	RTS 24/ II
					12,76800			
5	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příložené, hloubky do 4 m 1,5*0,81*4	m2	4,86000	220,00	1 069,20	800-1	RTS 24/ II
					4,86000			
6	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 4,86000	m2	4,86000	132,00	641,52	800-1	RTS 24/ II
					4,86000			
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, jáma : 1,5*1,5*0,81 rýha : 0,4*0,21*152,0	m3	14,59050	165,00	2 407,43	800-1	RTS 24/ II
					1,82250			
					12,76800			
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytečná zemina z výkopu na skládku rýha : 0,4*0,21*152,0 podkl.vrstvy : 3,0*3,0*0,2	m3	14,56800	880,00	12 819,84	800-1	RTS 24/ II
					12,76800			
					1,80000			
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,82250	385,00	701,66	800-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 05	Světelné signalizační zařízení
R:	SO 05	Světelné signalizační zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 1,5*1,5*0,81			1,82250			
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 0,4*0,21*152,0	m3	12,76800	385,00	4 915,68	800-1	RTS 24/ II
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 14,56800	m3	14,56800	495,00	7 211,16	800-1	RTS 24/ II
12	R 001	Čerpání srážkových ev.podzemních vod, vč. pohotovosti čerpací soupravy Po dobu trvání stavby.	soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
13	R 101	Řízený podvrt vč.zatažení chráničky, dopravy, dodávky chráničky PE100 90/80 a svaření potrubí délka 33,0m	soubor	1,00000	121 000,00	121 000,00		Vlastní
14	58153310R	písek technický 2,1t/m3 : 0,4*0,21*152,0*2,1	t	26,81280	495,00	13 272,34	SPCM	RTS 24/ II
Díl: 5 Komunikace						8 910,00		
15	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm 3,0*3,0	m2	9,00000	330,00	2 970,00	822-1	RTS 24/ II
16	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dlažba použita původní 3,0*3,0	m2	9,00000	660,00	5 940,00	822-1	RTS 24/ II
Díl: 98 Demolice						2 376,00		
17	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek uložení dlažby na vzdálenost do 3,0m pro zpětné použití 3,0*3,0	m2	9,00000	264,00	2 376,00	822-1	RTS 24/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						6 920,16		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1689-81_I.	Rudolfovská ulice (úsek Nádražní - Na Sadech)- I. etapa
O:	SO 05	Světelné signalizační zařízení
R:	SO 05	Světelné signalizační zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
18	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu,	t	31,45525	220,00	6 920,16	828-1	RTS 24/ II
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky						235 127,62		
19	M22 001	Blikače přechod Jeronýmova - Rudolfovská - VIZ SAMOSTATNÝ VÝKAZ VYMÉR	soubor	1,00000	235 127,62	235 127,62		Vlastní
Díl: M23 Montáže potrubí						73 540,50		
20	230191008R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 63x5,8mm	m	152,00000	49,50	7 524,00		RTS 24/ II
21	R M23 001	Mikrotrubičkový kabel svazek 7x12/8mm pro ochranu optických mikrokabelů pro telekom.sítě, DOD+MTŽ hladká vnitřní stěna plášť HDPE těsně přiléhá ke svazku mikrotrubiček, ale není s nimi fyzikálně spojen 152,0+33,0	m	185,00000	148,50	27 472,50		Vlastní
				185,00000				
22	R M23 002	Kabelová šachta 400x270x300mm vč.litinového uzamyk.poklopu B125, DOD+MTŽ víko komory opatřeno ochranným zajišťovacím šroubem	ks	1,00000	30 250,00	30 250,00		Vlastní
23	R M23 003	Koncovka PE mikrotrubiček 12/8mm vodotěsná zemní, DOD+MTŽ hladká vnitřní stěna plášť HDPE těsně přiléhá ke svazku mikrotrubiček, ale není s nimi fyzikálně spojen	ks	7,00000	110,00	770,00		Vlastní
24	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	152,00000	49,50	7 524,00	SPCM	RTS 24/ II
Díl: M46 Zemní práce při montážích						2 006,40		
25	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm oranžová barva : 152,0	m	152,00000	13,20	2 006,40		RTS 24/ II
				152,00000				

Celkem	519 606,97
---------------	-------------------

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22-D2

Stavba: Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

KSO:
Místo: České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel:
Statutární město České Budějovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Stanislav Postl

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Stanislav Postl

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 580 356,64
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 580 356,64

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	580 356,64	121 874,89
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 702 231,53

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22-D2

Stavba: Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing. Stanislav Posti

Uchazeč:

Zpracovatel: Ing. Stanislav Posti

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	580 356,64	702 231,53
01	Odpojení a demontáž stávajícího plynovodu	247 776,51	299 809,58
02	Montáž a připojení novéh plynovodu	332 580,13	402 421,96
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		580 356,64	702 231,53

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

01 - Oodpojení a demontáž stávajícího plynovodu

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Stanislav Postl

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Stanislav Postl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	247 776,51
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	247 776,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	247 776,51	21,00%	52 033,07
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	299 809,58
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

01 - Oodpojení a demontáž stávajícího plynovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing.Stanislav Postl

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing.Stanislav Postl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	247 776,51
HSV - Práce a dodávky HSV	141 334,72
1 - Zemní práce	141 334,72
M - Práce a dodávky M	106 441,79
23-M - Montáže potrubí	105 871,97
ODP - Odpady	569,82
DOP - Dopravné	544,83
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	247 776,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

01 - Oodpojení a demontáž stávajícího plynovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing. Stanislav Postl

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Stanislav Postl

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

Náklady soupisu celkem

247 776,51

D HSV

Práce a dodávky HSV

141 334,72

D 1

Zemní práce

141 334,72

1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	15,246	430,10	6 557,30
	W		"Podkladní vrstvy 0.45 m"				
	W		"RR1, d. x. š. x h."4,8*2,0*0,45		4,320		
	W		"RR2, d. x. š. x h."4,0*2,0*0,45		3,600		
	W		"RR3, d. x. š. x h."14,8*1,1*0,45		7,326		
	W		Součet		15,246		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	93,94	751,52
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	23,600	416,90	9 838,84
	W		"Stávající plynovod výkopy, RR1+RR2+RR3"23,6m		23,600		
4	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN přes 200 do 500 mm	m	23,600	655,60	15 472,16
	W		"stávající plynovod LI DN 300"23,6m		23,600		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,100	336,60	370,26
	W		"kabel slaboproudý, m"1,1		1,100		
6	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	42,500	90,64	3 852,20
7	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	42,500	52,14	2 215,95
8	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	7,500	243,10	1 823,25
	W		1,7+1,5+1,3+3*1m prodloužení		7,500		
9	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	7,500	64,13	480,98
10	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	33,260	935,00	31 098,10
	W		"vozovka bez asf. krytu , podkladní vrstvy 0.45 m"				
	W		"RR1, d. x. š. x h."4,8*2,0*(1,7-0,45)		12,000		
	W		"RR2, d. x. š. x h."4,0*2,0*(1,5-0,45)		8,400		
	W		"RR3, d. x. š. x h."14,8*1,1*(1,3-0,45)		13,838		
	W		Mezisoučet		34,238		
	W		"odpočet objemu potrubí DN 200"-(4,8+5+14,8)*0,225*2*PI/4		-0,978		
	W		Součet		33,260		
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	75,930	160,60	12 194,36
	W		"RR1, d. x. š. x h."(2+2*4,8+0,9)*1,7		21,250		
	W		"RR2, d. x. š. x h."(2+2*4,0*1,1)*1,5		16,200		
	W		"RR3, d. x. š. x h."2*14,8*1,3		38,480		
	W		Součet		75,930		
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	75,930	94,82	7 199,68
13	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,312	161,70	15 573,65
	W		"odvoz na meziskládku "Města ČB a zpět"(15,246+33,26-(4,8+4)*0,225*2*PI/4)*2"cesty		96,312		
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	48,156	183,70	8 846,26
	W		96,312/2		48,156		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,646	343,20	2 967,31
	W		"zemina vytěžená"15,246+33,26+"zemina dovezená"9,33-"zemina využita"(15,246+33,26)-"objem demontovaného potrubí"17,2*0,225*2*PI/4		8,646		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	17,292	26,07	450,80
	VV		"skládky Lumos Jivno, km"(12-10)*8,646		17,292		
17	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládku (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	8,646	528,00	4 565,09
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,156	198,00	9 534,89
	VV		"zemina pro zpětný zásyp"48,156		48,156		
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,330	264,00	2 463,12
	VV		"Obsyp stávajícího plynovodu ve výkopech RR1 a RR2 (4,8+4)*2*0,55		9,680		
	VV		"Odpočet potrubí"-(4,8+4)*0,225*2*PI/4		-0,350		
	VV		Součet		9,330		
20	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	9,423	539,00	5 079,00
	VV		9.33*1,01"ztratiné 1%"		9,423		
D M Práce a dodávky M							106 441,79
D 23-M Montáže potrubí							105 871,97
21	K	230083100	Demontáž potrubí do šrotu přes 50 do 250 kg D 219 mm tl 6,3 mm	kus	6,000	1 320,00	7 920,00
	VV		"demontáž potrubí ø219x6,3, 33 kg/m, 17,2 m, rozřezání na díly 3 m ks*6		6,000		
22	K	230200312	Jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v ocelovém potrubí DN do 200 mm	kus	1,000	31 460,00	31 460,00
23	M	410P5101116130	Balonovací hrdlo FHX-F PN16 od 200 G2½"	ks	2,000	2 302,30	4 604,60
24	K	230200322	Jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v plastovém potrubí dn do 225 mm	kus	1,000	27 500,00	27 500,00
25	M	G.FP193149527	Elektrotvarovka sedlová balonovací - kit /mos. nástavec/ d 225-2 1/2", PE 100 /SDR 11/	ks	2,000	6 633,00	13 266,00
26	K	230201132	Montáž trubních dílů přivařovacích D přes 168,1 do 219,3 mm tl stěny 6,3 mm	kus	1,000	5 126,00	5 126,00
27	M	55283866	dno klenuté S235JR PN16 219x6mm DN 200	kus	1,000	583,00	583,00
28	K	230201327	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky dn 225 mm en 20,5 mm	kus	1,000	990,00	990,00
29	M	G.FP753961620	Elektrovičko d 225, PE 100 /SDR 11/	ks	1,000	5 173,30	5 173,30
30	K	230208514	Odplynění a inertizace ocelového potrubí DN přes 100 do 200 mm	m	19,200	47,85	918,72
31	K	230210002	Oprava opláštění a izolace svarů natavením zesíleným	m2	0,907	370,70	336,22
	VV		"stávající potrubí OC DN 200, izolace potrubí a tvarovek"0,22*0,22*0,22*PI/4+(2*0,5+0,3)*0,22*PI		0,907		
32	M	734P735401	SERVIWRAP páska izolační R30 A 50mm/15m	rl	2,661	2 046,00	5 444,41
	VV		0,907m2**2"vrstvy**1,1"ztratiné 10%"/(0,05*15)"plocha pásky		2,661		
33	M	734P735410	SERVIWRAP nátěr penetrační Primer AB 1l	l	0,907	1 089,00	987,72
	VV		0,907		0,907		
34	M	734P735421	SERVIWRAP tmel vyrovnávací Moulding Putty, balení 1.67 kg	kg	1,000	352,00	352,00
35	K	230210003	Oprava opláštění, izolace svarů ovínem páskou za studena 2vrstvy	m2	1,000	880,00	880,00
	VV		"dočasná ochrana izolace potrubí"1		1,000		
36	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	2,000	165,00	330,00
D ODP Odpady							569,82
37	K	1704050001	Ocel, železo	kg	0,568	44,00	24,99
	VV		"odvoz semontovaného potrubí do Kovošrotu- 3 km 17,2*33,046/1000		0,568		
D DOP Dopravné							544,83
38	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	0,568	485,10	275,54
39	K	998272227	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných za zvětšený přesun přes 2000 do 3000 m	t	0,568	474,10	269,29

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

02 - Montáž a připojení novéh plynovodu

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Stanislav Postl

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Stanislav Postl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	332 580,13
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	332 580,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	332 580,13	21,00%	69 841,83
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	402 421,96
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

02 - Montáž a připojení novéh plynovodu

Místo:

České Budějovice

Datum:

28. 10. 2024

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant:

Ing.Stanislav Postl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.Stanislav Postl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	332 580,13
HSV - Práce a dodávky HSV	195 342,64
1 - Zemní práce	151 629,25
8 - Trubní vedení	2 381,28
998 - Přesun hmot	635,45
kom - Podkladové vrtvy komunikace	40 696,66
5 - Komunikace pozemní	40 696,66
M - Práce a dodávky M	127 019,82
23-M - Montáže potrubí	127 019,82
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	10 217,67
ODP - Odpady	198,87
DOP - Dopravné	65,21

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 332 580,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Š22 - Dočasná přeložka potrubí plynovodu

Objekt:

02 - Montáž a připojení nového plynovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 28. 10. 2024

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing. Stanislav Postl

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Stanislav Postl

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

Náklady soupisu celkem

332 580,13

D HSV

Práce a dodávky HSV

195 342,64

D 1

Zemní práce

151 629,25

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	93,94	751,52
2	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	8,800	416,90	3 668,72
	VV		"Stávající plynovod výkopy, RR1+RR2"4+4,8"m		8,800		
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN přes 200 do 500 mm	m	23,600	655,60	15 472,16
	VV		"stávající plynovod LI DN 300"23,6"m		23,600		
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,100	336,60	370,26
	VV		"kabel slaboproudý, m"1,1		1,100		
5	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	42,500	90,64	3 852,20
6	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	42,500	52,14	2 215,95
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	7,500	243,10	1 823,25
	VV		1,7+1,5+1,3+3*1"m prodloužení		7,500		
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	7,500	64,13	480,98
9	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	49,134	935,00	45 940,29
	VV		"vozovka bez asfaltovéhokryty				
	VV		"RR1, d. x. š. x h."4,8*2,0*1,7		16,320		
	VV		"RR2, d. x. š. x h."4,0*2,0*1,5		12,000		
	VV		"RR3, d. x. š. x h."14,8*1,1*1,3		21,164		
	VV		Mezisoučet		49,484		
	VV		"odpočet objemu potrubí DN 200"-(4,8+4)*0,225^2*PI/4		-0,350		
	VV		Součet		49,134		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	75,930	160,60	12 194,36
	VV		"RR1, d. x. š. x h."(2+2*4,8+0,9)*1,7		21,250		
	VV		"RR2, d. x. š. x h."(2+2*4,0*1,1)*1,5		16,200		
	VV		"RR3, d. x. š. x h."2*14,8*1,3		38,480		
	VV		Součet		75,930		
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	75,930	94,82	7 199,68
12	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,440	161,70	3 305,15
	VV		"odvoz na meziskládku "Města ČB a zpět, zemina pro zpětný zásyp"10,22*2"cesty		20,440		
13	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	10,220	183,70	1 877,41
	VV		"zemina pro zpětný zásyp"10,22		10,220		
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	39,853	343,20	13 677,55
	VV		"konstrukce vozovky"33,88*0,65+"obsyp+podšyp bez odpočtu"17,831		39,853		
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	79,726	26,07	2 078,46
	VV		"skládky Lumos Jívno, km"(12-10)*39,863		79,726		
16	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	39,853	528,00	21 042,38
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	10,220	198,00	2 023,56
	VV		"výkopy"49,134-"obsypy"16,892-"konstrukce komunikace"33,88*0,65		10,220		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,892	264,00	4 459,49
	VV		"Obsyp stávajícího plynovodu ve výkopech RR1 a RR2+RR3				
	VV		(4,8+4)*2*0,55+14,82*0,55		17,831		
	VV		"Odpočet potrubí"-23,62*0,225^2*PI/4		-0,939		
	VV		Součet		16,892		
19	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	17,061	539,00	9 195,88
	VV		16,892*1,01"ztráté 1%		17,061		
	D	8	Trubní vedení				2 381,28
20	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	24,000	66,22	1 589,28
21	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	24,000	33,00	792,00
	D	998	Přesun hmot				635,45
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,498	1 276,00	635,45
	D	kom	Podkladové vrtvy komunikace				40 696,66
	D	5	Komunikace pozemní				40 696,66
23	K	564861011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	33,880	339,90	11 515,81
	VV		"podkladové vrstvy vozovky ŠD 0-63				
	VV		"RR1, d. x. š. x h."4,8*2,0		9,600		
	VV		"RR2, d. x. š. x h."4,0*2,0		8,000		
	VV		"RR3, d. x. š. x h."14,8*1,1		16,280		
	VV		Součet		33,880		
24	K	564871011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	33,880	413,60	14 012,77
	VV		"podkladové vrstvy vozovky ŠD 0-63"33,88		33,880		
25	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	33,880	447,70	15 168,08
	D	M	Práce a dodávky M				127 019,82
	D	23-M	Montáže potrubí				127 019,82
26	K	230030071	Montáž přemostění přírubových spojů přivařením	kus	1,000	242,00	242,00
	VV		"připojení signalizačního vodiče na ocelové p trubí"1		1,000		
27	K	230030081	Zhotovení přemostění přírubových spojů	kus	1,000	310,20	310,20
	VV		"zhotovení odskoku pro signalizační vodič"1		1,000		
28	K	230080472R	Řez ocelového potrubí bezplamennou metodou, DN 200	kus	1,000	440,00	440,00
	VV		"odříznutí dna klenutého - řez"1		1,000		
29	K	230086143	Demontáž plastového potrubí dn přes 110 do 225 mm	m	3,000	183,70	551,10
	VV		"odříznutí elektrovička"3		3,000		
30	K	230120049	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 200	m	17,250	114,40	1 973,40
31	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 125 do 200	sada	1,000	5 665,00	5 665,00
32	K	230200332	Opětovné jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v ocelovém potrubí DN do 200 mm	kus	1,000	19 690,00	19 690,00
33	K	230200342	Opětovné jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v plastovém potrubí dn do 225 mm	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
34	K	230205142	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 12,8 mm	m	17,250	517,00	8 918,25
35	M	28613906	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17 PN 0,1MPa tyče 12m 225x13,4mm	m	18,113	1 232,00	22 315,22
	VV		17,25*1,05"ztráté 5%		18,113		
36	M	G.FP753911620	Elektrospojka d 225, PE 100 /SDR 11/	ks	1,000	2 483,80	2 483,80
37	K	230201327	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky dn 225 mm en 20,5 mm	kus	4,000	990,00	3 960,00
38	M	G.FP753911620	Elektrospojka d 225, PE 100 /SDR 11/	ks	2,000	2 483,80	4 967,60
39	M	G.FP753961620	Elektrovička d 225, PE 100 /SDR 11/	ks	2,000	5 173,30	10 346,60
40	K	230205426	Montáž trubního dílu PE svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 12,8 mm	kus	1,000	2 398,00	2 398,00
41	M	G.FP753080820	Oblouk 22° /SDR 17/ d 225, PE 100 RC, PE 100 /SDR 17/	ks	1,000	6 807,90	6 807,90
42	M	G.FP753911620	Elektrospojka d 225, PE 100 /SDR 11/	ks	2,000	2 483,80	4 967,60
43	K	230205427	Montáž trubního dílu PE svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 20,5 mm	kus	1,000	2 453,00	2 453,00
44	M	G.FP775642669	Zemní přechodka PE/OCEL d 225-8" PE 100 /SDR 11	ks	1,000	9 801,00	9 801,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	230208514R	Odvzdušnění ocelového potrubí podle ČSN EN 12 327, tab. A2 DN přes 100 do 200 mm	m	19,400	66,00	1 280,40
46	K	230230021	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 200	m	17,250	55,00	948,75

D HZS **Hodinové zúčtovací sazby** **10 217,67**

47	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	12,000	834,90	10 018,80
----	---	---------	--	-----	--------	--------	-----------

D ODP **Odpady** **198,87**

48	K	170203	Polyetylén	t	0,015	4 455,00	66,83
49	M	94620190	<i>poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot zaříděného kódem 17 02 03</i>	t	0,015	4 455,00	66,83

D DOP **Dopravné** **65,21**

50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,015	1 276,00	19,14
51	K	998276128	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 3000 do 5000 m	t	0,015	1 716,00	25,74
52	K	998276129	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	0,030	677,60	20,33

VV 2*0,015 0,030

Soupis prací, dodávek**RUDOLFOVSKÁ ULICE (ÚSEK NA SADECH - RUDOLFOVSKÁ) 1.ETAPA****SO 04 - Veřejné osvětlení**

Popis	cena bez DPH [Kč]
materiál veřejné osvětlení	233 292,40
montáže C21-M	132 957,00
zemní práce C46-M	259 450,40
Celkem	625 699,80

Ceny materiálu a montáží bez DPH

Pomocný a podružný materiál nespecifikován

Konečná úprava povrchů nespecifikována

Poznámka:

VOC = průměrná velkoobchodní cena, určená průzkumem trhu. Jde o
statnardní způsob určení ceny, jelikož pro dodávku určení ceny
elektromateriálu ceníky vydávány nejsou.

Pro ocenění montážních prací elektro a zemních prací je užito ceníkové soustavy URS 2024.

č. položka			počet	jed.	cena	celkem
		Materiál osvětlení 2024				
1	VOC	uliční VO svítidlo asymetrické, LED 145,91W, 8992lm, 4000K, ,IP66, Stretlight 21,PCR ,clonítka	4	ks	14960,00	59 840,00
2	VOC	příruba pro SL21 ,60/48 alu,coat ,DB702S	4	ks	660,00	2 640,00
3	VOC	stožár bezpaticový, žár.zink. záv.v. výška 6m, 133/108/89mm ,ochr.nátěr	2	ks	10560,00	21 120,00
4	VOC	stožár bezpaticový, žár.zink. záv.v. 7m, 133/108/89mm ,ochr.nátěr	1	ks	13475,00	13 475,00
5	VOC	stožár bezpaticový, žár.zink. záv.v. 7m, 159/133/114mm ,ochr.nátěr	1	ks	15950,00	15 950,00
6	VOC	výložník UD1-2500B - přechod pro chodce	3	ks	2970,00	8 910,00
7	VOC	výložník UD1-3000C - přechod pro chodce- atyp	1	ks	3520,00	3 520,00
8	VOC	ochranný rámeček vstupu kabelů	4	ks	110,00	440,00
9	VOC	stožárová svorkovnice průchozí 1x poj.5x20mm,2x kabel,	2	ks	715,00	1 430,00
10	VOC	stožárová svorkovnice odbočná 1x poj.5x20mm, 3x kabel,	1	ks	715,00	715,00
11	VOC	stožárová svorkovnice odbočná 1x poj.5x20mm, 4x kabel, -atyp	1	ks	715,00	715,00
12	VOC	prázdná skříň plastová IP44,vestavná 272x113x303mm	2	ks	1430,00	2 860,00
13	VOC	prázdná skříň plastová IP44,vestavná 372x113x303mm	1	ks	1485,00	1 485,00
14	VOC	kabel CYKY-J 5x1,5	40	m	22,00	880,00
15	VOC	kabel CYKY-J 4x10	62	m	132,00	8 184,00
16	VOC	kabel CYKY-J 4x16	282	m	198,00	55 836,00
17	VOC	krabice ABOX 4mm ² ,se svorkovnicí	2	ks	1650,00	3 300,00
18	VOC	chránička dvouplášťová korugovaná DN 50	272	m	38,50	10 472,00
19	VOC	chránička dvouplášťová korugovaná DN 110	68	m	66,00	4 488,00
20	VOC	folie PVC výstražná červená	272	m	6,60	1 795,20
21	VOC	vodič FeZn 10mm (272m x 0,62kg/m=)	169	kg	74,80	12 641,20
22	VOC	páska nerez 9,5x0,64, 30m	1	ks	1320,00	1 320,00
23	VOC	svorka nerez pásky	8	ks	44,00	352,00
24	VOC	svorka SP01 FeZn	6	ks	44,00	264,00
25	VOC	svorka SU nerez	15	ks	44,00	660,00
						233 292,40

		Montáže 21M - URS2024				
26	210813061	montáž kabelu CYKY 5x1,5 pevně	40	m	22,00	880,00
27	210812035	montáž kabelu CYKY do 5x16 volně	344	m	44,00	15 136,00
28	210100001	ukončení vodiče v rozváděči do 2,5mm ²	10	ks	88,00	880,00
29	210100003	ukončení vodiče v rozváděči do 16mm ²	8	ks	495,00	3 960,00
30	210100151	ukončení kabelu smršťovací záklopkou do 4x16mm ²	26	ks	440,00	11 440,00
31	210100350	ukončení kabelu do P16mm ,4žily	6	ks	88,00	528,00
32	210203901	montáž svítidla na výložník	4	ks	550,00	2 200,00
33	210204103	montáž ocelového výložníku do 2,5m	4	ks	550,00	2 200,00
34	210204011	montáž ocel. stožáru do 12m	4	ks	6600,00	26 400,00
35	210204201	montáž elektrovýzbroje 1 okruh	7	ks	495,00	3 465,00
36	210220001	montáž vodiče FeZn na povrchu do 120mm ²	12	m	44,00	528,00
37	210220022	montáž vodiče FeZn v zemi, do 120mm ²	260	m	44,00	11 440,00
38	210020951	označení stožáru štítkem správce	4	ks	110,00	440,00

č. položka		počet	jed.	cena	celkem	
39	210192722	označovací štítek na kabel	26	ks	22,00	572,00
40	741420021	montáž zemnicí svorky se 2 šrouby	6	ks	44,00	264,00
41	741112003	montáž krabice zapuštěné plastové	2	ks	880,00	1 760,00
42	741110001	montáž trubky ocelové 42mm pevně.	3	m	132,00	396,00
43	741420022	montáž zemnicí svorky se 3 a více šrouby	15	ks	44,00	660,00
44	210280211	měření zemniče	1	ks	1650,00	1 650,00
45	741220004	montáž skříně plastové prázdné 640x320mm	2	ks	2750,00	5 500,00
46	741231011	montáž svorkovnice do rozvaděče	2	ks	495,00	990,00
47	741211821	demontáž stávající pojistkové skříně p.om. do 0,2m2	2	ks	1650,00	3 300,00
48	741126813	demontáž stávajících kabelů AYKY 4x16 volně ulož.	262	m	22,00	5 764,00
49	218202016	demontáž stávajících svítidel LED na sloupku	2	ks	220,00	440,00
50	218204002	demontáž stávajících stožárů ocelových parkových	2	ks	3300,00	6 600,00
51	218204100	demontáž stávajících výložníků 1ramenných do 35kg	2	ks	385,00	770,00
52	218204202	demontáž stávající elektrovýzbroje stožáru	2	ks	132,00	264,00
53	210280002	výchozí revize do 100 tis.montáží	1	ks	8800,00	8 800,00
54	210280712	měření intenzity osvětlení	1	ks	15400,00	15 400,00
55	1R	likvidace odpadu	0,5	t	660,00	330,00
						132 957,00

Zemní práce C46M - URS2024

56	460010024	vytyčení trasy v zastavěném terénu	0,3	km	16500,00	4 950,00
57	460131113	hloubení jámy pro stožár VO, tř. 3. ručně	3,8	m3	1265,00	4 807,00
58	460100001	stožárové pouzdro 250/800mm	4	ks	4950,00	19 800,00
59	460171112	hloubení kab. rýhy ručně v tř.l.skup.3, 35/30cm	170	m	198,00	33 660,00
60	460161142	hloubení kab. rýhy ručně v tř.l.skup.3, 35/50cm	7	m	220,00	1 540,00
61	460171273	hloubení kab. rýhy strojně v tř.l.skup.4, 50/80cm	65	m	324,50	21 092,50
62	460451132	zásyp kab.rýhy strojně s hutněním tř.l.skup.3, 35/30cm	170	m	22,00	3 740,00
63	460431152	zásyp kab.rýhy strojně s hutněním tř.l.skup.3, 35/50cm	7	m	38,50	269,50
64	460451183	zásyp kab. rýhy strojně s hutněním v tř.l.skup 4, 50/80cm	65	m	132,00	8 580,00
65	460661112	kabelové lože z písku bez zakrytí š do 50cm	177	m	88,00	15 576,00
66	460641113	základová konstrukce z monolitického betonu tř.C 16/20	9,9	m3	6600,00	65 340,00
67	460671112	zakrytí trasy plastovou fólií do 25cm	272	m	13,20	3 590,40
68	460242221	provizorní zajištění kabelu při souběhu	150	m	110,00	16 500,00
69	460242211	provizorní zajištění kabelu při křížení	10	ks	495,00	4 950,00
70	460791112	kabelová chránička korugovaná dvouplášťová 50mm-montáž	272	m	44,00	11 968,00
71	460791114	kabelová chránička korugovaná dvouplášťová 110mm -montáž	65	m	110,00	7 150,00
72	460903123	zazdění skříně do v-45,š-45cm	2	ks	1320,00	2 640,00
73	468101433	vysekání rýhy hl.7 cm,š.do 15cm, cihelné zdivo	2	m	66,00	132,00
74	468091312	vysekání kapes 10x10x8cm, cihelné zdivo	2	ks	110,00	220,00
75	460081312	vybourání otvorů do0,0225m2, hl.30cm cihelné zdivo	2	ks	440,00	880,00
76	460941232	vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hl.7,š15cm	2	m	275,00	550,00

č.	položka	počet	jed.	cena	celkem
77	468021221	6	m2	159,50	957,00
78	460921222	6	m2	572,00	3 432,00
79	2R	8	hod	825,00	6 600,00
80	460481122	177	m2	88,00	15 576,00
81	622471331	3	m2	1650,00	4 950,00
					259 450,40

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01
Stavba: Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

KSO: Místo: CC-CZ: Datum: 13. 8. 2024
Zadavatel: IČ: DIČ:
Zhotovitel: IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Zpracovatel: IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH 235 127,62

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	235 127,62	49 376,80
	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 284 504,42

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01

Stavba: Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Místo: Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		235 127,62	284 504,42
1	Ostatní náklady	92 400,00	111 804,00
2	Technologie SSZ + montáž	43 964,80	53 197,41
3	Kabeláž	78 497,48	94 981,95
4	Demontáže	20 265,34	24 521,06

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

1 - Ostatní náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

92 400,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	92 400,00	21,00%	19 404,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

111 804,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

92 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

92 400,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

33 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

28 600,00

VRN6 - Územní vlivy

30 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							92 400,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				92 400,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				33 000,00
1	K	010001002R	Geodetická činnost – zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	kus	1,000	13 200,00	13 200,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	19 800,00	19 800,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				28 600,00
3	K	044002000	Revize	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
5	K	045002001R	Realizační inženýring	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
D	VRN6		Územní vlivy				30 800,00
6	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	19 800,00	19 800,00
7	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	kus	1,000	11 000,00	11 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

2 - Technologie SSZ + montáž

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

43 964,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	43 964,80	21,00%	9 232,61
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

53 197,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

2 - Technologie SSZ + montáž

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

43 964,80

M - Práce a dodávky M

43 964,80

21-M - Elektromontáže

2 692,80

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

41 272,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

2 - Technologie SSZ + montáž

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

43 964,80

D M

Práce a dodávky M

43 964,80

D 21-M

Elektromontáže

2 692,80

1	M	34143274	kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 300/500V (CMSM) 3x1,50mm ²	m	20,000	37,40	748,00
2	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm ² (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	20,000	88,00	1 760,00
3	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	12,000	15,40	184,80

D 22-M

Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

41 272,00

4	K	404452705R	LED - přerušované světlo 1 x 210/230V (blikač)	kus	4,000	6 600,00	26 400,00
5	K	220960111	Montáž blikače	kus	4,000	3 520,00	14 080,00
6	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	4,000	198,00	792,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

3 - Kabeláž

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

78 497,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	78 497,48	21,00%	16 484,47
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

94 981,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

3 - Kabeláž

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

78 497,48

M - Práce a dodávky M

75 920,21

21-M - Elektromontáže

75 920,21

001 - Stavebně montážní práce - Kabelové rýhy

2 577,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

3 - Kabeláž

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

78 497,48

D M Práce a dodávky M

75 920,21

D 21-M Elektromontáže

75 920,21

1	K	316740712R	chodecký stožár 3,8 m	kus	1,000	15 290,00	15 290,00
2	K	316740622R	základ chodeckého stožáru a RŘ	kus	1,000	1 980,00	1 980,00
3	K	220960092R	Montáž základu chodeckého stožáru vč. betonu + montáž chodeckého stožáru na základ	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
4	K	316740691R	svorkovnice stožárová	kus	1,000	2 090,00	2 090,00
5	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	1,000	660,00	660,00
6	K	316740621R	stožárová výzbroj - dvířka	kus	1,000	1 320,00	1 320,00
7	K	220111869R	Nátěr zemnicího pásku/drátu	kus	1,000	110,00	110,00
8	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	1,000	220,00	220,00
9	K	220960138R	Montáž stožárové výzbroje	kus	1,000	825,00	825,00
10	K	316740624R	těsnící pěna	kus	1,000	286,00	286,00
11	M	24642030	ředidlo syntetických a olejových nátěrových hmot	kg	1,000	385,00	385,00
12	K	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce černá	kg	1,000	385,00	385,00
13	K	316740623R	štítek na označení kabelů	kus	6,000	22,00	132,00
14	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	6,000	55,00	330,00
15	K	404452568R	svorka SR 02	kus	2,000	44,00	88,00
16	K	404452569R	svorka SR 03	kus	1,000	44,00	44,00
17	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	m	173,000	44,00	7 612,00
18	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	173,000	48,40	8 373,20
19	K	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	m	138,500	44,00	6 094,00
20	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová (chránička) D 41/50mm	m	145,425	38,50	5 598,86
VV					138,5*1,05 *Přepočtené koeficientem množství	145,425	
21	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	52,000	44,00	2 288,00
22	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	54,600	44,00	2 402,40
VV					52*1,05 *Přepočtené koeficientem množství	54,600	
23	K	220300621	Ukončení kabelu návěstního nelepící páskou do 5x1/1,5	kus	4,000	220,00	880,00
24	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm ² (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	21,000	22,00	462,00
25	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ²	m	21,000	38,50	808,50
P					Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 10,1mm		
26	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm ² (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	127,500	33,00	4 207,50
27	M	34111042	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x4mm ²	m	127,500	60,50	7 713,75
28	K	220552561R	Drátová forma kabelů do 10 vodičů	kus	3,000	495,00	1 485,00

D 001 Stavebně montážní práce - Kabelové rýhy

2 577,27

29	K	210810028R	protážení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	15,000	110,00	1 650,00
30	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m ³	0,281	1 265,00	355,47
VV HL					0,6*0,6*0,6*1,3	0,281	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhuťněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	0,084	385,00	32,34
	VV		HL*0,3		0,084		
32	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	0,216	165,00	35,64
	VV		0,6*0,6*0,6		0,216		
33	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	1,944	88,00	171,07
	VV		0,216*9		1,944		
34	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,216	550,00	118,80
	VV		0,6*0,6*0,6		0,216		
35	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,389	550,00	213,95
	VV		0,216*1,8		0,389		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

4 - Demontáže

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 265,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	20 265,34	21,00%	4 255,72
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

24 521,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

4 - Demontáže

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

20 265,34

M - Práce a dodávky M - Demontáž

20 265,34

21-M - Elektromontáže

649,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

19 616,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Objekt:

4 - Demontáže

Místo:

Datum: 13. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							20 265,34
D	M		Práce a dodávky M - Demontáž				20 265,34
D	21-M		Elektromontáže				649,00
1	K	218813061	Demontáž kabelů Cu plných nebo laněných kulatých do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm ² (např. CYKY) bez odpojení vodičů uložených pevně	m	23,600	27,50	649,00
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				19 616,34
2	K	220111491R	Demontáž-drát forma kabelů do 10 vodičů	kus	2,000	330,00	660,00
3	K	220700699R	Demontáž kabelu ze stožárové svorkovnice	kus	3,000	495,00	1 485,00
4	K	228960002	Demontáž stožáru nebo sloupku přímého na základovém rámu	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
5	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m ³	0,216	2 750,00	594,00
VV			1*0,6*0,6*0,6 "chodecký		0,216		
VV		DEM_1	Součet		0,216		
6	K	469973111	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,432	550,00	237,60
VV			DEM_1*2		0,432		
VV			Součet		0,432		
7	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	0,432	550,00	237,60
8	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	3,888	88,00	342,14
VV			DEM_1*2*9		3,888		
VV			Součet		3,888		
9	K	228960111	Demontáž blikače	kus	4,000	1 320,00	5 280,00
10	K	228960112R	Demontáž solárního panelu, baterie a dalšího vybavení k blikači	kus	4,000	1 540,00	6 160,00
11	K	228960134	Odpojení stožárové svorkovnice do 34 žil	kus	1,000	770,00	770,00

SEZNAM FIGUR

Kód: 01

Stavba: Rudolfovská 1. etapa - blikače Jeronýmova - Rudolfovská

Datum: 13. 8. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
3	Kabeláž		
HL	hloubení jam po stozarech	m3	0,281
HL	0,6*0,6*0,6*1,3		0,281
Použití figury:			
460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	0,281
460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	0,084
4	Demontáže		
DEM_1	Bourání základu	m3	0,216
	1*0,6*0,6*0,6 "chodecký		0,216
DEM_1	Součet		0,216
Použití figury:			
468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	0,216
469972121	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	3,888
469973111	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,432