

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2661**      **Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka**

Zadavatel      **Město Lipník nad Bečvou**      IČO: **00301493**  
**Náměstí T.G.Masaryka 89**      DIČ:  
**751 31**      **Lipník n.B.**

Zhotovitel: **AROWANIE STAV s.r.o.**      IČO: **07949782**  
**Na Výsluní 196/13**      DIČ: **CZ07949782**  
**747 94**      **Dobroslavice**

Vypracoval: **Projekty**  
**Vodam s.r.o.**

Rozpis ceny Celkem

HSV			14 998 188,08
PSV			14 288,88
MON			206 789,00
Vedlejší náklady			125 000,00
Ostatní náklady			309 000,00
<b>Celkem</b>			<b>15 653 265,96</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		<b>15 653 265,96</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %		<b>3 287 185,85</b> CZK
Zaokrouhlení			<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem s DPH** **18 940 451,81** CZK

v \_\_\_\_\_ dne **19.10.2022**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>434 000,00</b>	<b>91 140,00</b>	<b>525 140,00</b>	<b>3</b>
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	434 000,00	91 140,00	525 140,00	3
	<b>Inženýrský objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>Splašková kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>8 703 781,44</b>	<b>1 827 794,10</b>	<b>10 531 575,54</b>	<b>56</b>
01	Kanalizační stoky	0,00	7 656 913,24	1 607 951,78	9 264 865,02	49
02	Výtlak	0,00	1 046 868,20	219 842,32	1 266 710,52	7
<b>SO 02</b>	<b>Čerpací stanice ČS-T 235 EO</b>	<b>0,00</b>	<b>2 588 360,30</b>	<b>543 555,66</b>	<b>3 131 915,96</b>	<b>17</b>
01	Čerpací stanice	0,00	2 457 271,30	516 026,97	2 973 298,27	16
02	Přípojka NN k ČS	0,00	131 089,00	27 528,69	158 617,69	1
<b>SO 03</b>	<b>Odbočky splaškové kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>2 831 864,27</b>	<b>594 691,50</b>	<b>3 426 555,77</b>	<b>18</b>
01	Odbočky	0,00	2 831 864,27	594 691,50	3 426 555,77	18
<b>VN</b>	<b>Výdaje nezpůsobilé</b>	<b>0,00</b>	<b>1 095 259,95</b>	<b>230 004,59</b>	<b>1 325 264,54</b>	<b>7</b>
01	Finální opravy komunikací	0,00	1 095 259,95	230 004,59	1 325 264,54	7
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>15 653 265,96</b>	<b>3 287 185,85</b>	<b>18 940 451,81</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			4 719 094,99	30,1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			577 255,16	3,7
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			79 589,28	0,5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			419 570,00	2,7
38	Kompletní konstrukce	HSV			1 924 000,00	12,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			314 686,41	2,0
5	Komunikace	HSV			2 562 306,95	16,4
8	Trubní vedení	HSV			3 649 035,88	23,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			160 236,00	1,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			25 400,00	0,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			564 011,81	3,6
711	Izolace proti vodě	PSV			14 288,88	0,1
M21	Elektromontáže	MON			130 384,00	0,8
M23	Montáže potrubí	MON			71 800,00	0,5
M46	Zemní práce při montážích	MON			4 605,00	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			3 001,60	0,0
VN	Vedlejší náklady	VN			125 000,00	0,8
ON	Ostatní náklady	ON			309 000,00	2,0
Cena celkem					15 653 265,96	100,0

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>125 000,00</b>		
1	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 22/ II
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
3	005121016R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 827 Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru. Doprava a osazení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky. Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany), jestliže jsou vyžadovány technologií montáže. Náhradní zdroj elektrické energie.	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
4	005121026R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 827 Opotřebení nebo pronájem skladovacích kontejnerů. Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Opotřebení nebo pronájem kanceláří stavby a technického dozoru. Opotřebení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky. Spotřeba vody a elektrické energie pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby. Pronájem, opotřebení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie. Úklid v prostorách sociálního zařízení a kanceláří stavby. Opotřebení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany).	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 22/ II

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.						
5	005121036R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
		Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Uvedení zpevněných ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby do původního stavu. Případné ohumusování. Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz mobilních kanceláří stavby a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz provizorních mostů a lávek. Zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Odvoz náhradního zdroje.						
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>309 000,00</b>		
7	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		RTS 22/ II
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
8	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
9	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 22/ II
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
10	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 22/ II

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.						
11	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 22/ II
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.						
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 22/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 22/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
14	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 22/ II
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						
15	005122T0	Archeologický průzkum	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Náklady na záchranný archeologický průzkum provedený oprávněnou osobou určenou archeologickou regionální komisí.						
16	0052124T	Čištění komunikací a ostatních ploch dotčených stavbou v průběhu výstavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Včetně opravy a údržby komunikací užívaných v průběhu stavby.						
17	005241020T	Pasportizace objektů	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
		Zdokumentování pozemních a jiných objektů v blízkosti stavby před jejím zahájením(fotodokumentace,video,popisy).						
18	005241030T	Odstávka výtlačného potrubí Dolní Újezd-Lipník; osazení napojovací šachty, napojení výtaku Trnávka	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Provizorní likvidace odpadních vod - odvoz fekálními vozy						

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

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

<b>Celkem</b>						<b>434 000,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>2 928 429,68</b>		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup> s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m <sup>2</sup>	20,00000	40,00	800,00	800-1	RTS 22/ II
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihrnování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m <sup>2</sup>	20,00000	10,00	200,00	800-1	RTS 22/ II
3	115001105R00	Převedení vody při průměru potrubí DN přes 300 do 600 mm získané při čerpání, potrubím nebo žlabu. Montáž, demontáž a opotřebením potrubí nebo žlabu a jeho utěsnění po dobu provozu. Včetně nutné podpěrné konstrukce.	m	15,00000	100,00	1 500,00	800-1	RTS 22/ II
4	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	425,00000	20,00	8 500,00	800-1	RTS 22/ II
5	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu a záložního zdroje energie.	den	85,00000	10,00	850,00	800-1	RTS 22/ II
6	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebením použitých materiálů, vodovod : 15*2,00 kanalizace : 6*2,00	m	42,00000	185,00	7 770,00	800-1	RTS 22/ II
								30,00000 12,00000



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	6,00000	185,00	1 110,00	800-1	RTS 22/ II
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 opotřebených použitých materiálů, kanalizace : 2*3,00				6,00000				
8	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	26,00000	185,00	4 810,00	800-1	RTS 22/ II
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 opotřebených použitých materiálů, kabel NN : 5*2,00 sděl.kabel : 8*2,00				10,00000 16,00000				
9	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	133,10000	700,00	93 170,00	800-1	RTS 22/ II
příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, vodovod : 15*2,00*1,10*1,60 kanalizace do DN 200 : 6*2,00*1,10*2,40 kanalizace : 2*3,00*1,10*2,60 kabel NN : 5*2,00*1,10*1,10 sděl.kabel : 8*2,00*1,10*1,10				52,80000 31,68000 17,16000 12,10000 19,36000				
10	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	35,50350	249,00	8 840,37	800-1	RTS 22/ II
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením stoka B : 113,40*1,10*0,15 roz.pro RŠ : 3*(1,40*2,50)*0,15 stoka C : 79,50*1,10*0,15 roz.pro RŠ : 4*(1,40*2,50)*0,15				18,71100 1,57500 13,11750 2,10000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	132201214R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm nad 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1 326,49290	229,00	303 766,87	800-1	RTS 22/ 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.

kubatury dle PP :

stoka A : 1047,00/100*60	628,20000
roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(3,20-0,34)/100*60	12,01200
9*(1,40*2,50)*(2,20-0,34)/100*60	35,15400
odpočet povrchu-místní komun. : -428,00*1,10*0,30/100*60	-84,74400
stoka B : 848,50/100*60	509,10000
roz.pro RŠ-místní komun. : 6*(1,40*2,50)*(2,60-0,34)/100*60	28,47600
roz.pro RŠ-zeleň : 3*(1,40*2,50)*(3,00-0,15)/100*60	17,95500
odpočet povrchů :	
místní kom. : -179,30*1,10*0,30/100*60	-35,50140
šterk : -3,00*1,10*0,15/100*60	-0,29700
dlažba : -3,30*1,10*0,20/100*60	-0,43560
zeleň : -113,40*1,10*0,15/100*60	-11,22660
stoka C : 367,50/100*60	220,50000
roz.pro RŠ-místní komun. : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,34)/100*60	4,01100
roz.pro RŠ-šterk : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,15)/100*60	4,41000
roz.pro RŠ-zeleň : 4*(1,40*2,50)*(2,25-0,15)/100*60	17,64000
odpočet povrchů :	
místní kom. : -41,50*1,10*0,30/100*60	-8,21700
šterk : -27,00*1,10*0,15/100*60	-2,67300
zeleň : -79,50*1,10*0,15/100*60	-7,87050

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	530,59720	19,00	10 081,35	800-1	RTS 22/ 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.						
		1326,493/100*40		530,59720				
13	132301214R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm nad 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	884,32860	249,00	220 197,82	800-1	RTS 22/ 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.

kubatury dle PP :

stoka A : 1047,00/100*40	418,80000
roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(3,20-0,34)/100*40	8,00800
9*(1,40*2,50)*(2,20-0,34)/100*40	23,43600
odpočet povrchu-místní komun. : -428,00*1,10*0,30/100*40	-56,49600
stoka B : 848,50/100*40	339,40000
roz.pro RŠ-místní komun. : 6*(1,40*2,50)*(2,60-0,34)/100*40	18,98400
roz.pro RŠ-zeleň : 3*(1,40*2,50)*(3,00-0,15)/100*40	11,97000
odpočet povrchů :	
místní kom. : -179,30*1,10*0,30/100*40	-23,66760
štěrk : -3,00*1,10*0,15/100*40	-0,19800
dlažba : -3,30*1,10*0,20/100*40	-0,29040
zeleň : -113,40*1,10*0,15/100*40	-7,48440
stoka C : 367,50/100*40	147,00000
roz.pro RŠ-místní komun. : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,34)/100*40	2,67400
roz.pro RŠ-štěrk : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,15)/100*40	2,94000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ-zeleň : 4*(1,40*2,50)*(2,25-0,15)/100*40				11,76000		
		odpočet povrchů :						
		místní kom. : -41,50*1,10*0,30/100*40				-5,47800		
		šterk : -27,00*1,10*0,15/100*40				-1,78200		
		zeleň : -79,50*1,10*0,15/100*40				-5,24700		
14	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených 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	353,73160	29,00	10 258,22	800-1	RTS 22/ II
		884,329/100*40				353,73160		
15	151811216R00	Pažení pažicemi boxy montáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m	kus	192,00000	1 100,00	211 200,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
		A : 428,00/3				142,66667		
		C : 148,00/3				49,33333		
16	151811219R00	Pažení pažicemi boxy montáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,6 m	kus	80,81081	1 200,00	96 972,97	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
		B : 299,00/3,7				80,81081		
17	151811220R00	Pažení pažicemi boxy montáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 3,9 m	kus	10,00000	1 800,00	18 000,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
18	151812216R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m	den	375,00000	120,00	45 000,00	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 15 ks : 15*25			375,00000			
19	151812219R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,6 m	den	200,00000	60,00	12 000,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 10 ks : 10*20			200,00000			
20	151812220R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 3,9 m	den	140,00000	35,00	4 900,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 10 ks : 10*14			140,00000			
21	151813216R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m	kus	192,00000	900,00	172 800,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
22	151813219R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,6 m	kus	80,81100	1 050,00	84 851,55	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
23	151813220R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 1,5 m, hloubky 3,9 m	kus	10,00000	1 700,00	17 000,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
24	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1 105,41100	46,00	50 848,91	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (1326,493+884,329)/100*50			1 105,41100			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <span style="color: green;">meziskládka tam a zpět</span> zásyp : 1246,213*2 ornice : 35,504	m3	2 527,93000	160,00	404 468,80	800-1	RTS 22/ II
				2 492,42600				
				35,50400				
26	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. <span style="color: green;">trvalá skládka</span> (1326,493+884,329)-1246,213	m3	964,60900	235,00	226 683,12	800-1	RTS 22/ II
				964,60900				
27	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 zásyp : 1246,213 ornice : 35,504	m3	1 281,71700	46,00	58 958,98	800-1	RTS 22/ II
				1 246,21300				
				35,50400				
28	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice zásyp : 1246,213/2 ornice : 35,504/2	m3	640,85850	13,00	8 331,16	800-1	RTS 22/ II
				623,10650				
				17,75200				
29	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, <span style="color: green;">vytříděnou zeminou</span> Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu. stoka A :	m3	1 246,21290	130,00	162 007,68	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		místní kom. : 428,00*1,10*(2,20-0,15-0,55-0,20-0,45)		400,18000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(3,20-0,10-0,20-0,45)		17,15000				
		9*(1,40*2,50)*(2,20-0,10-0,20-0,45)		45,67500				
		stoka B :						
		místní kom. : 179,30*1,10*(2,60-0,15-0,55-0,20-0,45)		246,53750				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)*(2,60-0,10-0,20-0,45)		38,85000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,10*(2,25-0,15-0,55-0,20-0,45)		41,08500				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,10-0,20-0,45)		5,25000				
		stoka B :						
		šterk : 3,00*1,10*(2,60-0,15-0,55-0,32)		5,21400				
		dlažba : 3,30*1,10*(2,60-0,15-0,55-0,32)		5,73540				
		zeleň : 113,40*1,10*(2,60-0,15-0,55-0,15)		218,29500				
		roz.pro RŠ : 3*(1,40*2,50)*(3,00-0,10-0,15)		28,87500				
		stoka C :						
		šterk : 27,00*1,10*(2,25-0,15-0,55-0,32)		36,53100				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(2,25-0,10-0,32)		6,40500				
		zeleň : 79,50*1,10*(2,25-0,15-0,55-0,15)		122,43000				
		roz.pro RŠ : 4*(1,40*2,50)*(2,25-0,10-0,15)		28,00000				
30	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	488,02425	135,00	65 883,27	800-1	RTS 22/ 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 zhutnění,						
		stoka A : 428,00*1,10*0,55		258,94000				
		stoka B : 295,00*1,10*0,55		178,47500				
		4,00*1,10*0,90		3,96000				
		stoka C : 137,00*1,10*0,55		82,88500				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		11,00*1,10*0,70 odpočet potrubí : stoka A : -428,00*3,14*0,125*0,125 stoka B : -295,00*3,14*0,125*0,125 -4,00*3,14*0,30*0,30 stoka C : -137,00*3,14*0,125*0,125 -11,00*3,14*0,20*0,20		8,47000 -20,99875 -14,47344 -1,13040 -6,72156 -1,38160				
31	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, stoka B : 113,40*1,10 roz.pro RŠ : 3*(1,40*2,50) stoka C : 79,50*1,10 roz.pro RŠ : 4*(1,40*2,50)	m2	236,69000	45,00	10 651,05	823-1	RTS 22/ II
32	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	236,69000	100,00	23 669,00	800-1	RTS 22/ II
33	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	964,60900	320,00	308 674,88	800-1	RTS 22/ II
34	199020301T00	Položení kabelových žlabů vč.poklopů	m	26,00000	100,00	2 600,00		Vlastní
35	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 236,690/50	kg	4,73380	110,00	520,72	SPCM	RTS 22/ II
36	28350001T	Žlab kabelový betonový dl.1000mm	ks	26,00000	150,00	3 900,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AZD 13-100						
37	28350002T	Zákrytová deska kabelového žlabu- betonová dl.500mm	ks	52,00000	60,00	3 120,00		Vlastní
		AZD 114-50						
		26*2		52,00000				
38	58337331R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B	t	878,44320	300,00	263 532,96	SPCM	RTS 22/ I
		488,024*1,80		878,44320				
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>438 274,71</b>		
39	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	3,63000	69,00	250,47	822-1	RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		stoka B: :						
		dlažba : 3,30*1,10		3,63000				
40	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	776,68000	35,00	27 183,80	822-1	RTS 22/ II
		provizorní oprava komunikací						
		stoka A: :						
		místní kom. : 428,00*1,10		470,80000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B: :						
		místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C: :						
		místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
41	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	40,13000	45,00	1 805,85	822-1	RTS 22/ II
		stoka B : štěrk : 3,00*1,10		3,30000				
		stoka C : štěrk : 27,00*1,10		29,70000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka B : dlažba : 3,30*1,10		3,63000				
42	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	776,68000	49,00	38 057,32	822-1	RTS 22/ II
		stoka A : místní kom. : 428,00*1,10		470,80000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B : místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C : místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
43	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	1 067,16000	39,00	41 619,24	822-1	RTS 22/ II
		stoka A :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		místní kom. : 428,00*1,50 roz.pro RŠ : 2*(1,80*2,90) 9*(1,80*2,90) stoka B : místní kom. : 179,30*1,50 roz.pro RŠ : 6*(1,80*2,90) stoka C : místní kom. : 41,50*1,50 roz.pro RŠ : 1*(1,80*2,90)		642,00000 10,44000 46,98000				
44	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	10,00000	59,00	590,00	822-1	RTS 22/ II
45	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody stoka A : místní kom. : 428,00*2 roz.pro RŠ : 2*(2*1,80) 9*(2*1,80) stoka B : místní kom. : 179,30*2 roz.pro RŠ : 6*(2*1,80) stoka C : místní kom. : 41,50*2 roz.pro RŠ : 1*(2*1,80)	m	1 362,40000	65,00	88 556,00	822-1	RTS 22/ II
46	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 287,73400	15,00	34 316,01	822-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Eko skládka do 4 km 762,578*3				2 287,73400		
47	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km  Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 39,40,41,42,43,44, : Součet: : 762,57784	t	762,57784	90,00	68 632,01	822-1	RTS 22/ II
						762,57784		
48	979990113T00	Poplatek za skládku sutí a živič.hmot, skupina odpadu 170302  Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 39,40,41,42,43,44, : Součet: : 762,57784	t	762,57784	180,00	137 264,01		Vlastní
						762,57784		
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>9 420,00</b>		
49	235681111R00	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou dodání jílu ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami,	m3	4,20000	100,00	420,00	800-2	RTS 22/ II
50	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, DN 100 mm  Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.	m	300,00000	30,00	9 000,00	AP-HSV	RTS 22/ II
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>202 676,25</b>		
51	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, frakce 8-16 mm stoka A : 428,00*1,10*0,15 stoka B : 299,00*1,10*0,15	m3	144,37500	950,00	137 156,25	827-1	RTS 22/ II
						70,62000		
						49,33500		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka C : 148,00*1,10*0,15				24,42000		
52	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	16,25000	4 000,00	65 000,00	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, bet.desky pod RŠ						
		stoka A : 11*2,50*2,50*0,10				6,87500		
		stoka B : 9*2,50*2,50*0,10				5,62500		
		stoka C : 6*2,50*2,50*0,10				3,75000		
53	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	26,00000	20,00	520,00	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu, 26*(4*2,50*0,10)				26,00000		
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>1 137 964,95</b>		
54	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním	m2	3,63000	100,00	363,00	822-1	RTS 22/ II
		frakce 8-16 mm stoka B : dlažba : 3,30*1,10				3,63000		
55	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	776,68000	135,00	104 851,80	822-1	RTS 22/ II
		velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním stoka A : místní kom. : 428,00*1,10 roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)				470,80000 7,00000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B: :						
		místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
56	564742111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	36,50000	110,00	4 015,00	822-1	RTS 22/ II
		kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		stoka B: :						
		štěrk : 3,00*1,10		3,30000				
		stoka C :						
		štěrk : 27,00*1,10		29,70000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
57	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	776,68000	75,00	58 251,00	822-1	RTS 22/ II
		Provizorní oprava asfaltových komunikací-místních						
		stoka A: :						
		místní kom. : 428,00*1,10		470,80000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B: :						
		místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
58	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm, Kamenivo nestanovené	m2	776,68000	110,00	85 434,80	822-1	RTS 22/ II
		stoka A :						
		místní kom. : 428,00*1,10		470,80000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B :						
		místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
59	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm, Kamenivo nestanovené	m2	816,81000	135,00	110 269,35	822-1	RTS 22/ II
		stoka A :						
		místní kom. : 428,00*1,10		470,80000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		9*(1,40*2,50)		31,50000				
		stoka B :						
		místní kom. : 179,30*1,10		197,23000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,40*2,50)		21,00000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,10		45,65000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka B :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		šterk : 3,00*1,10		3,30000				
		stoka C :						
		šterk : 27,00*1,10		29,70000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka B :						
		dlažba : 3,30*1,10		3,63000				
60	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	1 067,16000	380,00	405 520,80	822-1	RTS 22/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		stoka A :						
		místní kom. : 428,00*1,50		642,00000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,80*2,90)		10,44000				
		9*(1,80*2,90)		46,98000				
		stoka B :						
		místní kom. : 179,30*1,50		268,95000				
		roz.pro RŠ : 6*(1,80*2,90)		31,32000				
		stoka C :						
		místní kom. : 41,50*1,50		62,25000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,80*2,90)		5,22000				
61	573231122R00	Posťik živiný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	1 067,16000	15,00	16 007,40	822-1	RTS 22/ II
		bez posypu kamenivem						
		1067,160		1 067,16000				
62	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 067,16000	330,00	352 162,80	822-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
stoka A : místní kom. : 428,00*1,50 roz.pro RŠ : 2*(1,80*2,90) 9*(1,80*2,90) stoka B : místní kom. : 179,30*1,50 roz.pro RŠ : 6*(1,80*2,90) stoka C : místní kom. : 41,50*1,50 roz.pro RŠ : 1*(1,80*2,90)								
				642,00000				
				10,44000				
				46,98000				
				268,95000				
				31,32000				
				62,25000				
				5,22000				
63	596811111RT6	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic bez dodávky dlaždic betonových, rozměru 30/30 mm, tloušťky 40 mm, do lože z kameniva těženého	m2	3,63000	300,00	1 089,00	822-1	RTS 22/ II
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m stoka B : dlažba : 3,30*1,10								
				3,63000				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>2 446 804,06</b>		
64	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	2,60000	105,00	273,00	827-1	RTS 22/ II
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								
		propoj ČS : 2,60		2,60000				
65	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	860,00000	200,00	172 000,00	827-1	RTS 22/ II
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								
		stoka A : 428,00		428,00000				
		stoka B : 295,00		295,00000				
		stoka C : 137,00		137,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
66	871393121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 400 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, stoka C : 11,00	m	11,00000	220,00	2 420,00	827-1	RTS 22/ II
				11,00000				
67	871423121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 600 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, stoka B : 4,00	m	4,00000	390,00	1 560,00	827-1	RTS 22/ II
				4,00000				
68	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	m	862,60000	100,00	86 260,00	827-1	RTS 22/ II
69	892591111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 400 mm vodou nebo vzduchem,	m	11,00000	200,00	2 200,00	827-1	RTS 22/ II
70	892661111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 600 mm vodou nebo vzduchem,	m	4,00000	600,00	2 400,00	827-1	RTS 22/ II
71	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	3,00000	4 000,00	12 000,00	827-1	RTS 22/ II
72	892855116R00	Kamerové prohlídky potrubí nad 500 m 428,00+299,00+148,00	m	875,00000	90,00	78 750,00	827-1	RTS 22/ II
				875,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
73	8944112100T00	Spadiště kanal.z beton.dílů se dnem obloženým čedičem, s horním potrubím DN 250 nebo 300 mm <span style="color: green;">příplatek-obklad dna a stěn</span>	kus	3,00000	15 000,00	45 000,00		Vlastní
74	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	69,00000	750,00	51 750,00	827-1	RTS 22/ II
75	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	10,00000	1 000,00	10 000,00	827-1	RTS 22/ II
76	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	26,00000	750,00	19 500,00	827-1	RTS 22/ II
77	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	26,00000	5 000,00	130 000,00	827-1	RTS 22/ II
78	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	26,00000	750,00	19 500,00	827-1	RTS 22/ II
79	28614504.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 1000,0 mm	kus	3,00000	1 335,00	4 005,00	SPCM	RTS 22/ II
80	28614511R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 9,10 mm; l = 6000,0 mm stoka A : 428,00/6*1,03 stoka B : 295,00/6*1,03 stoka C : 137,00/6*1,03	kus	147,63333	7 700,00	1 136 776,64	SPCM	RTS 22/ II
					73,47333			
					50,64167			
					23,51833			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
81	28614518.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 400,0 mm; s = 14,50 mm; l = 6000,0 mm	kus	1,88833	24 900,00	47 019,42	SPCM	RTS 22/ II
		stoka C : 11,00/6*1,03		1,88833				
82	286145T00	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 600,0 mm; s = 18,50 mm; l = 6000,0 mm	kus	4,00000	38 000,00	152 000,00		Vlastní
83	55340322R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	23,00000	2 790,00	64 170,00	SPCM	RTS 22/ II
		stoka A : 11		11,00000				
		stoka B : 6		6,00000				
		stoka C : 6		6,00000				
84	5922419T0	deska přechodová beton; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 200 mm; t = 90 mm; zatížení těžké	kus	5,00000	3 900,00	19 500,00		Vlastní
		stoka B : 1		1,00000				
		stoka C : 4		4,00000				
85	59224359T0	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 600 mm, počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	21,00000	1 990,00	41 790,00		Vlastní
		stoka A : 11		11,00000				
		stoka B : 8		8,00000				
		stoka C : 2		2,00000				
86	5922435T01	skruž železobetonová TBS-Q.1; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm	kus	9,00000	1 250,00	11 250,00		Vlastní
		stoka A : 6		6,00000				
		stoka B : 2		2,00000				
		stoka C : 1		1,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
87	5922435T02	skruž železobetonová TBS-Q.1; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm stoka A : 7 stoka B : 8 stoka C : 2	kus	17,00000	1 690,00	28 730,00		Vlastní
88	5922435T03	skruž železobetonová TBS-Q.1; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm stoka A : 2 stoka B : 4 stoka C : 4	kus	10,00000	2 900,00	29 000,00		Vlastní
89	59224369T0	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku 250 mm; h = 500 mm; s = 120 mm stoka A : 2 stoka B : 4 stoka C : 4	kus	10,00000	8 900,00	89 000,00		Vlastní
90	59224369T1	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku 250 mm; h = 600 mm; s = 120 mm stoka A : 8 stoka B : 4 stoka C : 1	kus	13,00000	9 900,00	128 700,00		Vlastní
91	59224369T2	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku 400 mm; h = 1000 mm; s = 120 mm stoka C : 1	kus	1,00000	11 900,00	11 900,00		Vlastní
92	59224369T3	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku 600 mm; h = 1000 mm; s = 120 mm	kus	2,00000	12 900,00	25 800,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka A : 1		1,00000				
		stoka B : 1		1,00000				
93	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	26,00000	100,00	2 600,00	SPCM	RTS 22/ II
		stoka A : 11		11,00000				
		stoka B : 9		9,00000				
		stoka C : 6		6,00000				
94	5922439T0	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 200,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní
		stoka A : 2		2,00000				
95	5922439T1	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	7,00000	390,00	2 730,00		Vlastní
		stoka B : 4		4,00000				
		stoka C : 3		3,00000				
96	5922439T2	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	11,00000	330,00	3 630,00		Vlastní
		stoka A : 4		4,00000				
		stoka B : 6		6,00000				
		stoka C : 1		1,00000				
97	5922439T3	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	290,00	4 350,00		Vlastní
		stoka A : 5		5,00000				
		stoka B : 6		6,00000				
		stoka C : 4		4,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
98	5922439T4	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	6,00000	260,00	1 560,00		Vlastní
		stoka A : 2		2,00000				
		stoka B : 3		3,00000				
		stoka C : 1		1,00000				
99	5922439T5	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW-Q.1; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	240,00	480,00		Vlastní
		stoka A : 1		1,00000				
		stoka C : 1		1,00000				
100	59243342004T	Poklop s litinovým rámem a betonovou výplní B-1 B125, bez odvětrání	kus	3,00000	2 300,00	6 900,00		Vlastní
		stoka B : 3		3,00000				
<b>Díl: 91      Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>103 645,60</b>		
101	928621011T00	Zálivka živičná spár dlažby Zálivka asfaltová spár do 150 mm	m	1 347,20000	73,00	98 345,60	822-1	Vlastní
		hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár						
		Včetně vyčištění spár před provedením zálivky.						
102	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	10,00000	350,00	3 500,00	822-1	RTS 22/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
103	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	10,00000	180,00	1 800,00	SPCM	RTS 22/ II
<b>Díl: 99      Staveništní přesun hmot</b>						<b>336 597,99</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
104	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	2 804,98324	120,00	336 597,99	827-1	RTS 22/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

2,3,6,7,8,35,36,37,38,49,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,71,73,78,79,80,81,  
82,83, :

84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103, :

Součet: : 2804,98324

2 804,98324

<b>Díl: M23</b>		<b>Montáže potrubí</b>					<b>53 100,00</b>		
105	230200127R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 600	m	9,00000	1 000,00	9 000,00		RTS 22/ II	

včetně montáže a dodávky vymešovacích objímek pro nasunutí sekce a koncových manžet k uzavření chráničky

106	144701T01	Trubka ocelová bezešvá 600,0 x 9,0 mm	m	9,00000	4 900,00	44 100,00		Vlastní
-----	-----------	---------------------------------------	---	---------	----------	-----------	--	---------

<b>Celkem</b>						<b>7 656 913,24</b>			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

JKSO:

827.21	sítě kanalizační
m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	novostavba objektu



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>314 467,27</b>		
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením výtlak : 126,40*1,10*0,15	m3	20,85600	249,00	5 193,14	800-1	RTS 22/ II
						20,85600		
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 4,00*4,00*2,90/100*60	m3	27,84000	1 000,00	27 840,00	800-1	RTS 22/ II
						27,84000		
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 27,840/100*30	m3	8,35200	100,00	835,20	800-1	RTS 22/ II
						8,35200		
4	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 4,00*4,00*2,90/100*40	m3	18,56000	1 000,00	18 560,00	800-1	RTS 22/ II
						18,56000		
5	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 18,560/100*30	m3	5,56800	100,00	556,80	800-1	RTS 22/ II
						5,56800		
6	132201214R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm nad 10000 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.	m3	123,20640	229,00	28 214,27	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlačk

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kubatura dle PP : 226,20/100*60			135,72000			
		odpočet povrchu-zeleň : -126,40*1,10*0,15/100*60			-12,51360			
7	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.	m3	49,28240	19,00	936,37	800-1	RTS 22/ II
		123,206/100*40		49,28240				
8	132301214R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm nad 10000 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.	m3	82,13760	249,00	20 452,26	800-1	RTS 22/ II
		kubatura dle PP : 226,20/100*40		90,48000				
		odpočet povrchu-zeleň : -126,40*1,10*0,15/100*40		-8,34240				
9	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	32,85520	25,00	821,38	800-1	RTS 22/ II
		82,138/100*40		32,85520				
10	151811212R00	Pažení pažicemi boxy montáž, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 1,95 m z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,	kus	42,13333	2,00	84,27	800-1	RTS 22/ II
		126,4/3		42,13333				
11	151811722R00	Pažení pažicemi boxy montáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3 m	kus	4,00000	1 800,00	7 200,00	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
12	151812212R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 1,95 m	den	50,00000	1,00	50,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 10 ks : 10*5		50,00000				
13	151812722R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3 m	den	20,00000	35,00	700,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 4*5		20,00000				
14	151813212R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 1,95 m	kus	42,13300	1,00	42,13	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
15	151813722R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3 m	kus	4,00000	1 730,00	6 920,00	800-1	RTS 22/ II
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,						
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	102,66700	45,00	4 620,02	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výtlak : (123,206+82,128)/100*50		102,66700				
17	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	46,40000	45,00	2 088,00	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, šachta : (27,840+18,560)		46,40000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlačk

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <span style="color: green;">meziskládka tam a zpět</span> zásyp : 154,516*2 ornice : 20,856	m3	329,88800	160,00	52 782,08	800-1	RTS 22/ II
				309,03200				
				20,85600				
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <span style="color: green;">trvalá skládka</span> výtlak : (123,206+82,128) šachta : (27,840+18,560) odpočet zásyp : -154,516	m3	97,21800	180,00	17 499,24	800-1	RTS 22/ II
				205,33400				
				46,40000				
				-154,51600				
20	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 zásyp : 154,516 ornice : 20,856	m3	175,37200	45,00	7 891,74	800-1	RTS 22/ II
				154,51600				
				20,85600				
21	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice zásyp : 154,516/2 ornice : 20,856/2	m3	87,68600	13,00	1 139,92	800-1	RTS 22/ II
				77,25800				
				10,42800				
22	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, <span style="color: green;">Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.</span> výtlak :	m3	154,51624	130,00	20 087,11	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zeleň : 126,40*1,10*(1,60-0,15-0,41-0,15)				123,74560		
		šachta : 4,00*4,00*2,90				46,40000		
		odpočet : -1,90*3,14*1,40*1,40				-11,69336		
		-3,20*3,20*0,15				-1,53600		
		-4,00*4,00*0,15				-2,40000		
23	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, výtlak : 126,40*1,10*0,41	m3	57,00640	135,00	7 695,86	800-1	RTS 22/ II
24	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, výtlak : 126,40*1,10 pojízdna plocha : 4,00*4,00	m2	155,04000	45,00	6 976,80	823-1	RTS 22/ II
25	181301103R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	155,04000	100,00	15 504,00	800-1	RTS 22/ II
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	97,21800	300,00	29 165,40	800-1	RTS 22/ II
27	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 155,040/50	kg	3,10080	110,00	341,09	SPCM	RTS 22/ II
28	58337331R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B 57,006*1,80	t	102,61080	295,00	30 270,19	SPCM	RTS 22/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlač

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>23 573,60</b>		
29	271531113R00	Polštáře zhuštěné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm frakce 8-32 mm 4,00*4,00*0,15	m3	2,40000	1 000,00	2 400,00	800-2	RTS 22/ II
				2,40000				
30	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30; Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 bez dodávky a uložení výztuže 3,20*3,20*0,15	m3	1,53600	6 000,00	9 216,00	801-1	RTS 22/ II
				1,53600				
31	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 4*3,20*0,15	m2	1,92000	20,00	38,40	801-1	RTS 22/ II
				1,92000				
32	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	1,92000	10,00	19,20	801-1	RTS 22/ II
33	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků	t	0,15200	55 000,00	8 360,00	801-1	RTS 22/ II
34	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkokopískem, DN 100 mm Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy. výtlak : 100,00 šachta : 18,00	m	118,00000	30,00	3 540,00	AP-HSV	RTS 22/ II
				100,00000				
				18,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>322 000,00</b>		
35	393151119T00	Montáž napojovací beton.šachty pr. 2500 mm; včetně poklopu	kus	1,00000	60 000,00	60 000,00		Vlastní
36	711212241T00	Těsnění prostupů DN 226 mm těsnicí manžetou - modrá pryž, nerezové šrouby, počet segmentů 9, dodávka vč.montáže	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00		Vlastní
37	711212241T02	Těsnění prostupů DN 138 mm těsnicí manžetou - modrá pryž, nerezové šrouby, počet segmentů 7, dodávka vč.montáže	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
38	2869749T0	Poklop E600 obdelníkový GU D 600x900 mm, třída D400, s vodotěsným těsněním	kus	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní
39	592261109T0	Nádrž kruhová litá; železobeton; DN 2 500 mm; h = 2 000,0 mm; tl. stěny 120 mm	kus	1,00000	120 000,00	120 000,00		Vlastní
40	592261109T1	Vstupní komínek 600x900 mm ; v.300 mm	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
41	5922612T00	Deska zákrytová nádrže kruhová; pojižděná D 400; železobeton; DN 2 500 mm; výška 250 mm, otvor kruhový 1x; d = 600 x 600 mm	kus	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
42	6218609T0	Žebřík kompozitní š. 40 cm; délka 2050 mm	kus	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní
43	171156606000R	Jeřáb mobil. na autopodvozku AD 28 (T815)	Sh	12,00000	2 000,00	24 000,00	STROJ	RTS 22/ II
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>23 413,20</b>		
44	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, frakce 8-16 mm výtlak : 126,40*1,10*0,15	m3	20,85600	950,00	19 813,20	827-1	RTS 22/ II
						20,85600		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	457311119T00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 25/30 <i>vyspádováno k úkapové jímce pr.400 mm včetně</i>	m3	0,80000	4 500,00	3 600,00		Vlastní
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>319 415,93</b>		
46	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	1,00000	1 000,00	1 000,00	827-1	RTS 22/ II
47	857352121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 200 mm	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	827-1	RTS 22/ II
48	857601105R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 200 mm	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00	827-1	RTS 22/ II
49	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu, <i>výtlak : 126,40</i>	m	126,40000	160,00	20 224,00	827-1	RTS 22/ II
50	871351111R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem, vnějšího průměru 225 mm v otevřeném výkopu, <i>4*0,50</i>	m	2,00000	50,00	100,00	827-1	RTS 22/ II
51	877252121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu, <i>4*2</i>	kus	8,00000	500,00	4 000,00	827-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlačk

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	891261221R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 100 mm	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	827-1	RTS 22/ II
53	891351221R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 200 mm	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00	827-1	RTS 22/ II
54	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,	m	126,40000	80,00	10 112,00	827-1	RTS 22/ II
55	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	1,00000	4 000,00	4 000,00	827-1	RTS 22/ II
56	899711121R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 22 cm 126,40*1,03	m	130,19200	9,00	1 171,73	827-1	RTS 22/ II
57	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm <sup>2</sup>	m	135,00000	25,00	3 375,00	827-1	RTS 22/ II
58	0080010T10	Montáž PE potrubí v revizní šachtě, vč.objímek pro uchycení	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
59	286136624R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 110,0 mm; di = 96,8 mm; s = 6,60 mm; použití pro kanalizaci 126,40*1,015	m	128,29600	450,00	57 733,20	SPCM	RTS 22/ II
60	286136632R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 200,0 mm; di = 176,2 mm; s = 11,90 mm; použití pro kanalizaci 4*0,50	m	2,00000	1 200,00	2 400,00	SPCM	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlač

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
61	2865333T00	koleno PE 100; 30,0 °; SDR 17,0; D = 110,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	300,00	600,00		Vlastní
62	286536182R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 17,0; D = 110,0 mm; s = 6,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	2,00000	300,00	600,00	SPCM	RTS 22/ II
63	42200800R	kolo ruční typ s válč. dírou pro třmen.šoupátko; mat. šedá litina; průměr 160 mm; pro: ovládání průmysl.armatur	kus	2,00000	800,00	1 600,00	SPCM	RTS 22/ II
64	42200810R	kolo ruční typ s válč.dírou pro třmen.šoupátko; mat. šedá litina; průměr 200 mm; pro: ovládání průmysl.armatur	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	SPCM	RTS 22/ II
65	42228312R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 100; l = 190 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	5 500,00	11 000,00	SPCM	RTS 22/ II
		odpadní voda						
66	42228315R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 200; l = 230 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	13 000,00	26 000,00	SPCM	RTS 22/ II
		odpadní voda						
67	42273812T00	Vložka montážní pro pitnou a surovou vodu PN 10, DN 200	kus	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní
68	42273812T01	Vložka montážní pro pitnou a surovou vodu PN 10, DN 100	kus	1,00000	17 000,00	17 000,00		Vlastní
69	422935307R	spojka jištěná proti posuvu; provedení hrdlová; PN 16,0; hrdlo 1 DN = 200, hrdlo 2 DN = 200; L = 406 mm; médium pitná a neagresivní odpadní voda; těleso tvárná litina	kus	4,00000	15 000,00	60 000,00	SPCM	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
70	422935368R	příruba s nástrčným hrdlem jištěná proti posunu; provedení pro spojení potrubí z PE a PVC, délka 95 mm; PN 16,0; médium voda; příruba DN 100, průměr potrubí 110 mm; těleso tvárná litina	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	SPCM	RTS 22/ II
71	422935377R	příruba s nástrčným hrdlem jištěná proti posunu; provedení pro spojení potrubí z PE a PVC, délka 138 mm; PN 16,0; médium voda; příruba DN 200, průměr potrubí 225 mm; těleso tvárná litina	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00	SPCM	RTS 22/ II
72	5526000T00	Atypický nerezový redukovaný Y kus DN 200/100 mm	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00		Vlastní
73	5526099T01	Spojka s bajonetovým uzávěrem pro přírubu DN 100 (4")	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
74	5526099T02	Podpěra nerezového potrubí se sedlem a třmenem - nerezová, pro kotvení k podlaze včetně nerezového kotevního materiálu, délku upravit při montáži	kus	3,00000	1 000,00	3 000,00		Vlastní
<b>Díl: 96</b>						<b>17 000,00</b>		
75	971042129T00	Vrtáný otvor, zdi betonové, tl.120 mm, DN 226 mm	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00		Vlastní
76	971042129T01	Vrtáný otvor, zdi betonové, tl.120 mm, DN 138 mm	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>						<b>19 853,20</b>		
77	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	165,44332	120,00	19 853,20	827-1	RTS 22/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

27,28,29,30,31,33,35,36,37,38,39,40,41,42,44,45,46,47,50,52,53,55,57,59,60,61,62,63,64,65,66,  
67,68, :

69,70,71,72,73,74, :

Součet: : 165,44332

165,44332

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>							<b>5 645,00</b>	
78	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2, Hmoty nátěrová asfaltová; typ: penetrace; funkce: zpevnění povrchu; vrstva: podkladní; exteriér; podklad: kov, beton, keramika, minerální; barva: h...	m2	8,00000	150,00	1 200,00	800-711	RTS 22/ II
79	711131101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	8,00000	100,00	800,00	800-711	RTS 22/ II
80	711823111R00	Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie včetně dodávky těsnicí pásky	m2	8,00000	120,00	960,00	800-711	RTS 22/ II
81	28323136R	fólie izolační zemní ochranná, náhrada podkladního betonu; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE 8,00*1,05	m2	8,40000	80,00	672,00	SPCM	RTS 22/ II
				8,40000				
82	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm 8,00*1,05	m2	8,40000	190,00	1 596,00	SPCM	RTS 22/ II
				8,40000				
83	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 78,81,82, : Součet: : 0,04170	t	0,04170	10 000,00	417,00	800-711	RTS 22/ II
				0,04170				
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>							<b>1 500,00</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 01	Splašková kanalizace
R:	02	Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	210220001RT1	Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, včetně svorek upevnění a připojení, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn), průřezu do 120 mm <sup>2</sup> , včetně dodávky pásku 30 x 4 mm, bez nátěru	m	10,00000	150,00	1 500,00	M21	RTS 22/ II

V položkách je zakalkulována montáž včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.

<b>Celkem</b>	<b>1 046 868,20</b>
---------------	---------------------

JKSO:

827.21 sítě kanalizační  
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
novostavba objektu

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>280 927,00</b>		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m2	25,00000	40,00	1 000,00	800-1	RTS 22/ II
2	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	10,00000	10,00	100,00	800-1	RTS 22/ II
3	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000	500,00	500,00	800-1	RTS 22/ II
4	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	150,00000	20,00	3 000,00	800-1	RTS 22/ II
5	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	15,00000	10,00	150,00	800-1	RTS 22/ II
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebených použitých materiálů, VO nadzemní : 7,00*1,00	m	7,00000	185,00	1 295,00	800-1	RTS 22/ II
7	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	36,40000	600,00	21 840,00	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, VO nadzemní : 7,00*1,00*5,20				36,40000		
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 7,00*3,00*0,15	m3	3,15000	249,00	784,35	800-1	RTS 22/ II
						3,15000		
9	129103101R00	Čištění koryt vodotečí hloubce koryta do 2,5 m, při šířce původního dna do 5 m, v horninách 1 a 2 s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 7,00*4,00*0,70	m3	19,60000	249,00	4 880,40	800-1	RTS 22/ II
						19,60000		
10	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 6,70*4,00*5,20/100*60	m3	83,61600	800,00	66 892,80	800-1	RTS 22/ II
						83,61600		
11	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 83,616/100*30	m3	25,08480	19,00	476,61	800-1	RTS 22/ II
						25,08480		
12	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 6,70*4,00*5,20/100*40	m3	55,74400	900,00	50 169,60	800-1	RTS 22/ II
						55,74400		
13	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	16,72320	25,00	418,08	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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 55,744/100*30				16,72320		
14	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.  opěrná zídka : 7,00*0,60*2,70	m3	11,34000	229,00	2 596,86	800-1	RTS 22/ II
						11,34000		
15	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.  11,340/100*30	m3	3,40200	19,00	64,64	800-1	RTS 22/ II
						3,40200		
16	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek kopaná sonda : 1,00*1,00*4,00	m3	4,00000	1 000,00	4 000,00	800-1	RTS 22/ II
						4,00000		
17	151401202R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, hnané, hloubky do 8 m  doprava štětovnic na stavbu, zapatkování jeřábu, nastražení, zaberanění a dodávka štětovnic 58*(8,00*0,40)	m2	185,60000	100,00	18 560,00	800-1	RTS 22/ II
						185,60000		
18	151401212R00	Odstranění pažení stěn výkopu ze štětovnic, hnané, hloubky do 8 m s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m2	185,60000	50,00	9 280,00	800-1	RTS 22/ II
						9 280,00		
19	151301302R00	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení hnaném, hloubky do 8 m	m3	135,87600	40,00	5 435,04	800-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s potřebným přepažováním, 6,70*3,90*5,20				135,87600		
20	151301312R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení hnaném, hloubky do 8 m s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m3	135,87600	20,00	2 717,52	800-1	RTS 22/ II
21	151301402R00	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů při roubení hnaném, hloubky do 8 m s potřebným přepažováním, 2*6,70*5,20+2*3,90*5,20	m2	110,24000	10,00	1 102,40	800-1	RTS 22/ II
22	151301412R00	Odstranění vzepření stěn výkopů při roubení hnaném, hloubky do 8 m s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	110,24000	10,00	1 102,40	800-1	RTS 22/ II
23	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ČS : (83,616+55,744)/100*24 zídka : 11,340	m3	44,78640	45,00	2 015,39	800-1	RTS 22/ II
24	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. mezideponie tam a zpět 103,502*2 zídka : 11,340	m3	218,34400	160,00	34 935,04	800-1	RTS 22/ II
25	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. trvalá skládka	m3	35,85800	235,00	8 426,63	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ČS : (83,616+55,744)-103,502		35,85800				
26	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	103,50200	45,00	4 657,59	800-1	RTS 22/ II
27	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	51,75100	13,00	672,76	800-1	RTS 22/ II
		103,502/2		51,75100				
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	103,50226	130,00	13 455,29	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 6,70*4,00*5,20		139,36000				
		odpočet : podsyp : -4,00*4,00*0,15		-2,40000				
		ŽB deska : -4,00*4,00*0,15		-2,40000				
		nádrž ČS : -4,60*3,14*1,40*1,40		-28,31024				
		RŠ : -3,50*3,14*0,50*0,50		-2,74750				
29	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,00000	45,00	945,00	823-1	RTS 22/ II
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 7,00*3,00		21,00000				
30	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	21,00000	100,00	2 100,00	800-1	RTS 22/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
31	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	35,85800	300,00	10 757,40	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 21,00/50	kg	0,42000 0,42000	110,00	46,20	SPCM	RTS 22/ II
33	151825202T01	Výztužný ocelový rám- příčle, vzpěry	t	1,31000	5 000,00	6 550,00		Vlastní
<b>Díl: 11 Přípravné a přidružené práce</b>						<b>2 703,84</b>		
34	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm 7,00*1,00	m2	7,00000 7,00000	55,00	385,00	822-1	RTS 22/ II
35	113108414R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 140 mm	m2	7,00000	39,00	273,00	822-1	RTS 22/ II
36	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	9,00000	65,00	585,00	822-1	RTS 22/ II
37	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Eko skládka do 4 km 5,236*3	t	15,70800 15,70800	13,00	204,20	822-1	RTS 22/ II
38	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 34,35, : Součet : 5,23600	t	5,23600 5,23600	90,00	471,24	822-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
39	979990112T00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	t	5,23600	150,00	785,40		Vlastní	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 34,35, : Součet : 5,23600							
							5,23600		
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>					<b>41 495,68</b>		
40	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	2,82000	1 500,00	4 230,00	800-2	RTS 22/ II	
		frakce 8-32 mm ČS : 4,00*4,00*0,15 opěrná zídka : 7,00*0,60*0,10							
							2,40000 0,42000		
41	273313711R00	Beton základových desek prostý třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	3,30000	3 800,00	12 540,00	801-1	RTS 22/ II	
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, přibetonování ČS beton.prstenec : 3,30							
							3,30000		
42	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	2,40000	3 800,00	9 120,00	801-1	RTS 22/ II	
		bez dodávky a uložení výztuže 4,00*4,00*0,15							
							2,40000		
43	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	9,55920	2,00	19,12	801-1	RTS 22/ II	
		svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, podk.beton : 4*4,00*0,15 přibetonování : 2*3,14*1,90*0,60							
							2,40000 7,15920		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	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,	m2	9,55900	1,00	9,56	801-1	RTS 22/ II
45	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků 0,165	t	0,16500	55 000,00	9 075,00	801-1	RTS 22/ II
46	275311117R00	Základové patky a bloky z BP beton C 25/30, ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem z betonu prostého, z cementů portlandských a struskoportlandských, z cementů síranovzdušných, základ elektro rozvaděče : 0,40*1,60*0,80	m3	0,51200	3 000,00	1 536,00	821-1	RTS 22/ II
47	275354111R00	Bednění základových patek a bloků zřízení bednění 2*1,60*0,80+2*0,40*0,80	m2	3,20000	20,00	64,00	821-1	RTS 22/ II
48	275354211R00	Bednění základových patek a bloků odstranění bednění	m2	3,20000	10,00	32,00	821-1	RTS 22/ II
49	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, DN 100 mm Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.	m	29,00000	30,00	870,00	AP-HSV	RTS 22/ II
50	28611273.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 400,0 mm; s = 11,70 mm; l = 1000,0 mm čerpací jímka	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	SPCM	RTS 22/ II
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>97 570,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	327321116R00	Konstrukce opěrných zdí ze ŽB vodostavebního opěrná zeď, beton třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XD3 - odolnost proti korozi způsobené chloridy základ : 7,00*0,60*1,00 zídka : 7,00*0,40*1,60	m3	8,68000	4 500,00	39 060,00	832-1	RTS 22/ II
					4,20000			
					4,48000			
52	327351010R00	Obednění a odebdenění konstrukcí opěrných zdí obednění opěrných zdí, plocha rovinná 7,00*1,60*2	m2	22,40000	1 000,00	22 400,00	832-1	RTS 22/ II
					22,40000			
53	338920021R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 60 cm do betonového lože 4*3,00	m	12,00000	750,00	9 000,00	823-1	RTS 22/ II
					12,00000			
54	374361929T00	Výztuž opěrné zdi ze svařovaných sítí, KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,22000	50 000,00	11 000,00		Vlastní
55	379961929T20	Osazení ocel.trnů do vyvrtaných otvorů pr.14 mm; hl. 200 mm do betonu, na chemické kotvy	ks	10,00000	490,00	4 900,00		Vlastní
56	379961999T00	Dobetonování opěrné zdi v místech napojení - stávající v nevyhovujícím stavu rezerva pro případnou opravu cca 2,0 m na každou stranu	m	4,00000	250,00	1 000,00		Vlastní
57	13211214R	tyč ocelová tvarovaná kruhová válcovaná za tepla S235 (11375); d = 6,0 mm spony : 0,005	t	0,00500	55 000,00	275,00	SPCM	RTS 22/ II
					0,00500			
58	13211240R	tyč ocelová tvarovaná kruhová válcovaná za tepla S235 (11375); d = 12,0 mm trny : 0,005	t	0,00500	55 000,00	275,00	SPCM	RTS 22/ II
					0,00500			
59	5922849T00	palisáda beton; průřez obdelník; l = 300 mm; š = 60 mm; h = 500 mm; barva béžová 40*1,05	kus	42,00000	230,00	9 660,00		Vlastní
					42,00000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 38</b>							<b>1 924 000,00</b>	
60	3803269900T02	Prefabrikovaná šachta železobeton. ,vnitř. pr.2500mm ; hl.4650mm, tl.stěn 120mm; tl.dna 150mm	ks	1,00000	1 900 000,00	1 900 000,00		Vlastní

kompletní dodávka vč.montáže; dodávka včetně:  
 zaateplené beton.zákrytové desky  
 nerezový vstupní žebřík dl.3950 mm a pomocný nástup dl.1100 mm  
 nerez.poklopu 800x800mm s nerez odvětrávací hlavicí  
 ochrana proti pádu s kolejničí, postrojem a karabinou  
 kompl.vystrojení přečerpávací stanice-Suché zařízení s plynotěsnou a vodotěsnou provozní nádrží  
 kalové čerpadlo 1x,odstředivé čerpadlo 2x,potrubí a armatury  
 měření stavu hladiny,ovládací a řídicí rozvaděč,přepěťová a síťová ochrana,nouzové napájení  
 MID indukční průtokoměr , provzdušňovací systém ,rozvaděč, telemetrie

61	171156606000R	Jeřáb mobil. na autopodvozku AD 28 (T815)	Sh	12,00000	2 000,00	24 000,00	STROJ	RTS 22/ II
----	---------------	---	----	----------	----------	-----------	-------	------------

<b>Díl: 4</b>							<b>20 582,61</b>	
62	452311161R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	0,04050	4 500,00	182,25	827-1	RTS 22/ II

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,  
 0,90\*0,90\*0,05 0,04050

63	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	0,18000	2,00	0,36	827-1	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	---------	------	------	-------	------------

v otevřeném výkopu,  
 4\*0,90\*0,05 0,18000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
64	462511270R00	Zához z lomového kamene bez proštěrkování, zához z terénu, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg, neupraveného záhozového Včetně úpravy jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 7,00*4,00*0,50	m3	14,00000	1 200,00	16 800,00	832-1	RTS 22/ II
					14,00000			
65	491571009T00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačírku) včetně 3,00*3,00*0,25	m3	2,25000	1 600,00	3 600,00		Vlastní
					2,25000			
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>12 110,00</b>		
66	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním frakce 8-16 mm 7,00*1,00	m2	7,00000	75,00	525,00	822-1	RTS 22/ II
					7,00000			
67	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm, Kamenivo nestanovené frakce 16-32 mm	m2	7,00000	135,00	945,00	822-1	RTS 22/ II
68	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	7,00000	450,00	3 150,00	822-1	RTS 22/ II
69	573231122R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	14,00000	15,00	210,00	822-1	RTS 22/ II
70	577115115R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 22 S , tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	7,00000	380,00	2 660,00	822-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	14,00000	330,00	4 620,00	822-1	RTS 22/ II

ve dvou vrstvách

7,00\*1,00\*2,00

14,00000

<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>	<b>8 400,00</b>
----------------	---------------------------	-----------------

72	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,60000	1 500,00	8 400,00	801-3	RTS 22/ II
----	--------------	-----------------------------------	----	---------	----------	----------	-------	------------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,

opěrná zídka : 7,00\*2,00\*0,40

5,60000

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>55 436,69</b>
----------------	--------------------------------	------------------

73	998142251R00	Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo) vodorovně 50 m výšky do 25 mm	t	113,13610	490,00	55 436,69	801-5	RTS 22/ II
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	------------

na novostavbách a změnách objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4,6,17,19,21,32,33,40,41,42,43,45,46,47,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,62,63,64,65,66,67,68,69,70, :

71, :

Součet: : 113,13610

113,13610

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>	<b>8 643,88</b>
-----------------	---------------------------	-----------------

74	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2, Hmota nátěrová asfaltová; typ: penetrace; funkce: zpevnění povrchu; vrstva: podkladní; exteriér; podklad: kov, beton, keramika, minerální; barva: h...	m2	12,25000	150,00	1 837,50	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	------------

3,50\*3,50

12,25000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
75	711131101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů <span style="color: blue;">3,50*3,50</span>	m2	12,25000	100,00	1 225,00	800-711	RTS 22/ II
						12,25000		
76	711823111R00	Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie <span style="color: green;">včetně dodávky těsnicí pásky</span> <span style="color: blue;">3,50*3,50</span>	m2	12,25000	120,00	1 470,00	800-711	RTS 22/ II
						12,25000		
77	28323136R	fólie izolační zemní ochranná, náhrada podkladního betonu; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE <span style="color: blue;">12,250*1,05</span>	m2	12,86250	80,00	1 029,00	SPCM	RTS 22/ II
						12,86250		
78	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm <span style="color: blue;">12,250*1,05</span>	m2	12,86250	190,00	2 443,88	SPCM	RTS 22/ II
						12,86250		
79	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu <span style="color: blue;">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :</span> <span style="color: blue;">74,77,78, :</span> <span style="color: blue;">Součet: : 0,06385</span>	t	0,06385	10 000,00	638,50	800-711	RTS 22/ II
						0,06385		
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>					<b>2 400,00</b>	
80	210220001RT1	Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, včetně svorek upevnění a připojení, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn), průřezu do 120 mm <sup>2</sup> , včetně dodávky pásku 30 x 4 mm, bez nátěru	m	16,00000	150,00	2 400,00	M21	RTS 22/ II

V položkách je zakalkulována montáž včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>						<b>3 001,60</b>		
81	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km <i>skládku do 4 km</i> <i>11,20*3</i>	t	33,60000	13,00	436,80	801-3	RTS 22/ II
				<i>33,60000</i>				
82	979012212R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot na výšku do 4 m, s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 72, : Součet : 11,20000</i>	t	11,20000	89,00	996,80	832-1	RTS 22/ II
				<i>11,20000</i>				
83	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km <i>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i> <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 72, : Součet : 11,20000</i>	t	11,20000	90,00	1 008,00	801-3	RTS 22/ II
				<i>11,20000</i>				
84	979990103T00	Poplatek za uložení sutí - beton, skupina odpadu 170101 <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 72, : Součet : 11,20000</i>	t	11,20000	50,00	560,00		Vlastní
				<i>11,20000</i>				
<b>Celkem</b>						<b>2 457 271,30</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	02	Přípojka NN k ČS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>126 484,00</b>		
1	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě	m	10,00000	150,00	1 500,00		Vlastní
2	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
3	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	16,00000	100,00	1 600,00		Vlastní
4	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	8,00000	200,00	1 600,00		Vlastní
5	741320185	Montáž jističů třífázových nn do 125 A ve skříní	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
6	Dodávka	Přípojovací poplatek za jistič 80A/3/B	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
7	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm <sup>2</sup>	m	16,00000	80,00	1 280,00		Vlastní
8	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	9,40000	160,00	1 504,00		Vlastní
9	357116720	rozvaděč elektroměrový kompaktní pilíř ER112/PKP7P 1x jednosazbový	kus	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní
10	35822193	jistič 3-pólový 80 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
11	Dodávka	Ostatní - drobný mont. mat., pospojování + práce	hod	4,00000	1 000,00	4 000,00		Vlastní
<b>Díl: M46</b>		<b>Zemní práce při montážích</b>				<b>4 605,00</b>		
12	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,02000	1 000,00	20,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 02	Čerpací stanice ČS-T 235 EO
R:	02	Přípojka NN k ČS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	460171172	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 (ve zbytku, trasy je kabel veden jako přípož ke kanalizaci)	m	3,00000	100,00	300,00		Vlastní
14	460451182	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	3,00000	60,00	180,00		Vlastní
15	460581121	Zatavnění včetně zalití vodou na rovině	m2	1,00000	45,00	45,00		Vlastní
16	460791113	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	14,00000	90,00	1 260,00		Vlastní
17	345713520	trubka elektroinst. ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE, vnější pr.= 63,0 mm	m	14,00000	200,00	2 800,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>131 089,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>1 195 271,04</b>		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m2	60,00000	40,00	2 400,00	800-1	RTS 22/ II
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihrnování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m2	60,00000	10,00	600,00	800-1	RTS 22/ II
3	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	180,00000	20,00	3 600,00	800-1	RTS 22/ II
4	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	30,00000	10,00	300,00	800-1	RTS 22/ II
5	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 opotřebených použitých materiálů, vodovod : 25*2,00 kanalizace : 10*2,00	m	70,00000	185,00	12 950,00	800-1	RTS 22/ II
6	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 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 opotřebených použitých materiálů,	m	20,00000	185,00	3 700,00	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kanalizace : 10*2,00		20,00000				
7	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, sděl.kabel : 20*2,00 kabel NN : 18*2,00	m	76,00000	185,00	14 060,00	800-1	RTS 22/ II
				40,00000				
				36,00000				
8	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, vodovod : 25*2,00*1,00*1,60 kanalizace : 10*2,00*1,00*1,80 kanalizace : 10*2,00*1,00*2,30 sděl.kabel : 20*2,00*1,00*1,10 kabel NN : 18*2,00*1,00*1,10	m3	245,60000	600,00	147 360,00	800-1	RTS 22/ II
				80,00000				
				36,00000				
				46,00000				
				44,00000				
				39,60000				
9	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením zeleň : 211,60*0,90*0,15	m3	28,56600	249,00	7 112,93	800-1	RTS 22/ II
				28,56600				
10	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovňáním 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.  asfalt.komun. : 242,40*0,90*(2,30-0,30)/100*60 štěrk : 28,40*0,90*(2,30-0,15)/100*60 dlažba : 32,50*0,9*(2,30-0,20)/100*60 zeleň : 211,60*0,90*(2,30-0,15)/100*60	m3	577,28700	229,00	132 198,72	800-1	RTS 22/ II
				261,79200				
				32,97240				
				36,85500				
				245,66760				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	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.  577,287/100*40	m3	230,91480	19,00	4 387,38	800-1	RTS 22/ II
						230,91480		
12	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 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.  asfalt.komun. : 242,40*0,90*(2,30-0,30)/100*40 šterk : 28,40*0,90*(2,30-0,15)/100*40 dlažba : 32,50*0,9*(2,30-0,20)/100*40 zeleň : 211,60*0,90*(2,30-0,15)/100*40	m3	384,85800	249,00	95 829,64	800-1	RTS 22/ II
						174,52800		
						21,98160		
						24,57000		
						163,77840		
13	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.  384,858/100*40	m3	153,94320	29,00	4 464,35	800-1	RTS 22/ II
						153,94320		
14	151811216R00	Pažení pažicemi boxy montáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 515,00/3	kus	171,66667	80,00	13 733,33	800-1	RTS 22/ II
						171,66667		
15	151812216R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m	den	1 300,00000	10,00	13 000,00	800-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic, 20 ks : 20*65		1 300,00000				
16	151813216R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, standardního pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 1,5 m, hloubky 2,4 m z mechanicky rozpínaných plnostěnných ocelových bočnic,	kus	171,66700	40,00	6 866,68	800-1	RTS 22/ II
17	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, (577,287+384,858)/100*50	m3	481,07250	45,00	21 648,26	800-1	RTS 22/ II
18	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládka tam a zpět výkopek : 596,495*2 ornice : 28,566	m3	1 221,55600	160,00	195 448,96	800-1	RTS 22/ 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. trvalá skládka (577,287+384,858)-596,495	m3	365,65000	235,00	85 927,75	800-1	RTS 22/ II
20	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 výkopek : 596,495 ornice : 28,566	m3	625,06100	45,00	28 127,75	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  výkopek : 596,495/2 ornice : 28,566/2	m3	312,53050	13,00	4 062,90	800-1	RTS 22/ II
22	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, vytříděnou zeminou Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu. asfalt.komun. : 88,40*0,90*(2,30-0,15-0,50-0,20-0,45) 154,00*0,90*(2,30-0,15-0,45-0,20-0,45) štěrk : 28,40*0,90*(2,30-0,15-0,45-0,32) dlažba : 32,50*0,90*(2,30-0,15-0,45-0,30) zeleň : 211,60*0,90*(2,30-0,15-0,45-0,15)	m3	596,49480	130,00	77 544,32	800-1	RTS 22/ II
23	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, DN 200 : 88,40*0,90*0,50 DN 150 : 426,60*0,90*0,45	m3	212,55300	135,00	28 694,66	800-1	RTS 22/ II
24	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5  na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, zeleň : 211,60*0,90	m2	190,44000	45,00	8 569,80	823-1	RTS 22/ II
25	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	190,44000	100,00	19 044,00	800-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	365,65000	300,00	109 695,00	800-1	RTS 22/ II
27	120001109T00	Přeložka vodovodního řadu v úseku křížení vodovodního řadu s kanal.přípojkou <span style="color: green; font-size: small;">výškové křížení - kanalizace nad vodovodem</span>	m	95,00000	100,00	9 500,00		Vlastní
28	199020301T00	Položení kabelových žlabů vč.poklopů	m	76,00000	100,00	7 600,00		Vlastní
29	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž <span style="color: blue; font-size: small;">190,440/50</span>	kg	3,80880	110,00	418,97	SPCM	RTS 22/ II
30	28350001T	Žlab kabelový betonový dl.1000mm <span style="color: green; font-size: small;">AZD 13-100</span>	ks	76,00000	150,00	11 400,00		Vlastní
31	28350002T	Zákrtytová deska kabelového žlabu- betonová dl.500mm <span style="color: green; font-size: small;">AZD 114-50</span> <span style="color: blue; font-size: small;">76*2</span>	ks	152,00000	80,00	12 160,00		Vlastní
32	58337331R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B <span style="color: green; font-size: small;">obsyp</span> <span style="color: blue; font-size: small;">212,553*1,80</span>	t	382,59540	295,00	112 865,64	SPCM	RTS 22/ I
<b>Díl: 11 Přípravné a přídružené práce</b>						<b>136 276,61</b>		
33	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek <span style="font-size: small;">s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek</span>	m2	29,25000	69,00	2 018,25	822-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		32,50*0,90		29,25000				
34	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	218,16000	35,00	7 635,60	822-1	RTS 22/ II
		provizorní oprava komunikací		218,16000				
		242,40*0,90						
35	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	54,81000	45,00	2 466,45	822-1	RTS 22/ II
		štěrk : 28,40*0,90		25,56000				
		dlažba : 32,50*0,90		29,25000				
36	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	218,16000	49,00	10 689,84	822-1	RTS 22/ II
		asfalt.komun. : 242,40*0,90		218,16000				
37	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	315,12000	39,00	12 289,68	822-1	RTS 22/ II
		asfalt.komun. : 242,40*1,30		315,12000				
38	113202111R00	Výtrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	40,00000	59,00	2 360,00	822-1	RTS 22/ II
39	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	484,80000	65,00	31 512,00	822-1	RTS 22/ II
		242,40*2		484,80000				
40	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	723,70800	13,00	9 408,20	822-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Eko skládka do 4 km 241,236*3				723,70800		
41	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km  Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 33,34,35,36,37,38, : Součet: : 241,23580	t	241,23580	90,00	21 711,22	822-1	RTS 22/ II
						241,23580		
42	979990113T00	Poplatek za skládku sutí a živič.hmot, skupina odpadu 170302  Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 33,34,35,36,37,38, : Součet: : 241,23580	t	241,23580	150,00	36 185,37		Vlastní
						241,23580		
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>5 100,00</b>		
43	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, DN 100 mm  Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.	m	170,00000	30,00	5 100,00	AP-HSV	RTS 22/ II
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>68 014,35</b>		
44	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm  v otevřeném výkopu, frakce 8-16 mm 515,00*0,90*0,15	m3	69,52500	950,00	66 048,75	827-1	RTS 22/ II
						69,52500		
45	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15  z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,	m3	1,62000	1 200,00	1 944,00	827-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bet.desky pod RŠ 45*(0,60*0,60*0,10)		1,62000				
46	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, 45*(4*0,60*0,10)	m2	10,80000	2,00	21,60	827-1	RTS 22/ II
				10,80000				
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>349 635,75</b>		
47	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním frakce 8-16 mm dlažba : 32,50*0,90	m2	29,25000	100,00	2 925,00	822-1	RTS 22/ II
				29,25000				
48	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním asfalt.komun. : 242,40*0,90	m2	218,16000	135,00	29 451,60	822-1	RTS 22/ II
				218,16000				
49	564742111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 120 mm kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním štěrk : 28,40*0,90	m2	25,56000	110,00	2 811,60	822-1	RTS 22/ II
				25,56000				
50	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm Provizorní oprava asfaltových komunikací-místních 242,40*0,90	m2	218,16000	75,00	16 362,00	822-1	RTS 22/ II
				218,16000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	218,16000	110,00	23 997,60	822-1	RTS 22/ II
asfalt.komun. : 242,40*0,90				218,16000				
52	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	272,97000	135,00	36 850,95	822-1	RTS 22/ II
asfalt.komun. : 242,40*0,90				218,16000				
štěrk : 28,40*0,90				25,56000				
dlažba : 32,50*0,90				29,25000				
53	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	315,12000	380,00	119 745,60	822-1	RTS 22/ II
s rozprostřením a zhutněním								
asfalt.komun. : 242,40*1,30				315,12000				
54	573231122R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	315,12000	15,00	4 726,80	822-1	RTS 22/ II
asfalt.komun. : 242,40*1,30				315,12000				
55	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	315,12000	330,00	103 989,60	822-1	RTS 22/ II
asfalt.komun. : 242,40*1,30				315,12000				
56	596811111RT6	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových, rozměru 30/30 mm, tloušťky 40 mm, do lože z kameniva těžkého	m2	29,25000	300,00	8 775,00	822-1	RTS 22/ II
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m								
dlažba : 32,50*0,90				29,25000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>882 815,89</b>		
57	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,  	m	426,60000	90,00	38 394,00	827-1	RTS 22/ II
58	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,  	m	88,40000	105,00	9 282,00	827-1	RTS 22/ II
59	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm v otevřeném výkopu, 35+3	kus	38,00000	250,00	9 500,00	827-1	RTS 22/ II
				38,00000				
60	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, 35+5	kus	40,00000	150,00	6 000,00	827-1	RTS 22/ II
				40,00000				
61	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,  	kus	3,00000	200,00	600,00	827-1	RTS 22/ II
62	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,  	m	515,00000	100,00	51 500,00	827-1	RTS 22/ II
63	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem,  	sada	42,00000	100,00	4 200,00	827-1	RTS 22/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
64	894432111R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 315 mm	kus	45,00000	1 000,00	45 000,00	827-1	RTS 22/ II
65	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	45,00000	500,00	22 500,00	827-1	RTS 22/ II
66	28614501.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm <span style="color: blue;">426,60/3*1,03</span>	kus	146,46600	1 990,00	291 467,34	SPCM	RTS 22/ II
				146,46600				
67	28614505.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm <span style="color: blue;">88,40/3*1,03</span>	kus	30,35067	3 800,00	115 332,55	SPCM	RTS 22/ II
				30,35067				
68	28614652.AR	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	35,00000	270,00	9 450,00	SPCM	RTS 22/ II
69	28614656.AR	koleno PP; 45,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	3,00000	580,00	1 740,00	SPCM	RTS 22/ II
70	28614683.AR	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 160 mm	kus	35,00000	1 800,00	63 000,00	SPCM	RTS 22/ II
71	2861468T00	Odbočka 45°AWADUKT PP SN 10 RAUSISTO 250/200	kus	3,00000	3 800,00	11 400,00		Vlastní
72	28651792R	víčko/záslepka PVC; di = 160,0 mm; spoj násuvný	kus	5,00000	50,00	250,00	SPCM	RTS 22/ II
73	28697104R	dno šachetní přímý tok; PP; T1; DN = 356,0 mm; l = 578 mm; š = 370 mm; h = 290 mm; DN žlabu 160 mm	kus	41,00000	1 200,00	49 200,00	SPCM	RTS 22/ II
74	28697107R	dno šachetní přímý tok; PP; T1; DN = 356,0 mm; l = 612 mm; š = 370 mm; h = 340 mm; DN žlabu 200 mm	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00	SPCM	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
75	286971400R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 353,0 mm; l = 2000,0 mm	kus	45,00000	1 200,00	54 000,00	SPCM	RTS 22/ II
76	28697145R	poklop kanalizační do šachtové roury; DN šachty 315 mm; PP; únosnost 1 500 kg; bez odvětrání	kus	16,00000	800,00	12 800,00	SPCM	RTS 22/ II
77	286971495R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, teleskopická; D = 315,0 mm; l = 375,0 mm	kus	29,00000	500,00	14 500,00	SPCM	RTS 22/ II
78	55243060.AR	poklop kanalizační plný, do teleskopu; DN šachty 315 mm; litinový; únosnost 40 000 kg	kus	29,00000	2 300,00	66 700,00	SPCM	RTS 22/ II
<b>Díl: 91</b>						<b>Doplňující práce na komunikaci</b>		<b>56 590,40</b>
79	928621011T00	Zálivka živičná spár dlažby Zálivka asfaltová spár do 150 mm hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár Včetně vyčištění spár před provedením zálivky.	m	484,80000	73,00	35 390,40	822-1	Vlastní
80	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	40,00000	350,00	14 000,00	822-1	RTS 22/ II
81	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	40,00000	180,00	7 200,00	SPCM	RTS 22/ II
<b>Díl: 99</b>						<b>Staveništní přesun hmot</b>		<b>119 460,23</b>
82	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 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,5,6,7,29,30,31,32,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,58,59,60,61,63,65,66,67,70,71,72,73 ,74, : 75,76,77,78,79,80,81, :	t	995,50189	120,00	119 460,23	827-1	RTS 22/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	SO 03	Odbočky splaškové kanalizace
R:	01	Odbočky

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

Součet: : 995,50189

995,50189

<b>Díl: M23</b>		<b>Montáže potrubí</b>					<b>18 700,00</b>		
-----------------	--	------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

83	230193006R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200	m	8,50000	1 000,00	8 500,00		RTS 22/ II
----	--------------	---	---	---------	----------	----------	--	------------

včetně montáže a dodávky vymežovacích objímek pro nasunutí sekce a koncových manžet k uzavření chráničky

84	286134237R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 200,0 mm; s = 18,20 mm	m	8,50000	1 200,00	10 200,00	SPCM	RTS 22/ II
----	------------	--	---	---------	----------	-----------	------	------------

<b>Celkem</b>						<b>2 831 864,27</b>		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2661	Kanalizace Lipník n/B VII - Trnávka
O:	VN	Výdaje nezpůsobilé
R:	01	Finální opravy komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>1 062 596,25</b>		
1	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 60 mm s rozprostřením a zhuštěním plocha oprav komunikace : 1662,00 odpočet rýhy: : -113,50*1,50 roz.pro RŠ : -5*(1,80*2,90)	m2	1 465,65000	380,00	556 947,00	822-1	RTS 22/ II
2	573231122R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2 bez posypu kamenivem	m2	1 465,65000	15,00	21 984,75	822-1	RTS 22/ II
3	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 465,65000	330,00	483 664,50	822-1	RTS 22/ II
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>32 663,70</b>		
4	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3, : Součet: : 384,27877	t	384,27877	85,00	32 663,70	822-1	RTS 22/ II
<b>Celkem</b>						<b>1 095 259,95</b>		

HARMONOGRAM PRACÍ																									
Činnost/počet týdnů	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	
Aktualizace vyjádření správců	■																								
Vyřízení dočasného DZ		■																							
Zařízení staveniště		■																							
Stoka A			■	■	■	■																			
Stoka B							■	■	■	■															
Stoka C										■	■														
ČS T												■													
Výtlak												■													
Napojení výtlaaku												■													
Přípojky stoka A													■												
Přípojky stoka B														■											
Přípojky stoka C															■										
Úpravy povrchů																■	■								
Kompletační činnost																	■	■	■						
Předání díla																				■					

Celková doba realizace  
Zahájení

max. 24 měsíců  
od převzetí díla předpokládaný termín 1.5.2023

## Finanční plnění:

Měsíc	Suma
1.	100.000
2.	100.000
3.	1.000.000
4.	1.000.000
5.	1.000.000
6.	500.000
7.	1.000.000
8.	1.000.000
9.	1.000.000
10.	500.000
11.	500.000
12.	3.000.000
13.	1.000.000
14.	1.000.000
15.	1.000.000
16.	750.000
17.	750.000
18.	100.000
19.	353.265