

**VAK**

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
„Obnova armatur lokalita Branišovská“

číslo smlouvy objednatele: 2021002171

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo veřejné zakázky: 21155

veřejná zakázka malého rozsahu:

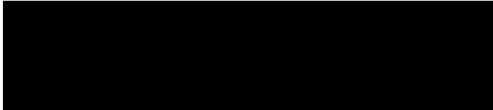
spolufinancováno z ESI fondu:

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

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

#### 2. Zhotovitel:

název: ČEVAK a.s.  
sídllo: Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 657  
zastoupený: Ing. Jiřím Heřmanem, předsedou představenstva  
ve věcech technických: Františkem Babickým, zástupcem provozního střediska ČB  
IČO: 608 49 657  
DIČ: CZ60849657  
bankovní spojení:   
číslo účtu:  
kontaktní údaje:

### II. Předmět plnění

#### Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „Obnova armatur lokalita Branišovská“, a to obnova armatur na vodovodních řadech na několika místech (označeno jako uzly Z12 až Z17) v oblasti sídliště Máj včetně následné dezinfekce dotčených úseků potrubí. Zemním pracím bude předcházet vytýčení inženýrských sítí. Nedílnou součástí bude dopravně inženýrské opatření. Jedná se o vodovody dimenzí DN 200 až DN 600. Jednotlivá místa budou prováděna po odsouhlasení provozovatelem s ohledem na odstávky veřejného vodovodu.

Bližší specifikace díla je uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací ano  ne   
Název projektové dokumentace: Obnova armatur lokalita Branišovská  
Projektant: VAK projekt s.r.o., IČO: 28159721  
Vyhotovení projektové dokumentace: 07/2021

#### Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano  ne   
vodohospodářské dílo:   
školské zařízení:

#### Místo plnění:

k. ú. České Budějovice 2, sídliště Máj

### III. Doba plnění

- Objednatel předá staveniště 1 (uzel Z 12 a Z 13) zhotoviteli:  
do 120 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak
- Objednatel předá staveniště 2 (uzly Z 14 až Z 17) zhotoviteli:  
do 180 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak
- Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště
- Zhotovitel je povinen ukončit stavební a montážní práce:  
do 5 pracovních dnů ode dne zahájení prací na příslušném staveništi
- Zhotovitel je povinen provést dílo: do 50 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních a montážních prací
- Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 10 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních a montážních prací

### IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **4 888 380,33 Kč bez DPH.**

(slovy: čtyřmiliónyosmsetosmdesátosmtisícitřistaosmdesátkoruntřicettřihaléřů)

*K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. To neplatí, pokud zhotovitel není plátcem DPH, přičemž pro případ, že by se zhotovitel stal plátcem DPH po uzavření této smlouvy, ujednávají smluvní strany, že shora uvedená cena bez DPH se považuje za cenu včetně příslušné sazby DPH a případné připočtení DPH jde k tíži zhotovitele. Možnost změny ceny díla podle jiných ustanovení této smlouvy tím není dotčena.*

### V. Podmínky provádění díla

- Nutná součinnost více zhotovitelů ano  ne
- Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP  
ano  ne
- Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP  
ano  ne

4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP  
ano  ne
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP  
ano  ne
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP  
ano  ne
7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP  
ano  ne
8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP  
ano  ne
9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP  
ano  ne
10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP  
ano  ne
11. Uzly Z 12 a Z 13 budou provedeny současně.
12. Uzly Z 14 až Z 17 budou provedeny současně v době školních prázdnin.
13. Práce při vlastní odstávce veřejného vodovodu budou trvat vždy max. 10 hodin. Této odstávce bude předcházet bezprostřední kontrola a odsouhlasení provozovatele veřejného vodovodu cca 24 hodin před vlastním zahájením montážních prací. Práce budou organizovány tak, aby montážní práce při odstávce veřejného vodovodu proběhly uprostřed pracovního týdne (středa nebo čtvrtek).

#### VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

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

#### VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

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

dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

### VIII. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.

#### stavbyvedoucí

jméno a příjmení: Ing. Ivan Šebesta

telefon: [REDACTED]

#### zástupce stavbyvedoucího

jméno a příjmení: Karel Musil

telefon: + [REDACTED]

2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je vyhotovena v šesti (6) originálních provedeních, z nichž dva (2) stejnopisy obdrží zhotovitel a čtyři (4) stejnopisy obdrží objednatel.
4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 8. 11. 2021, č. 1314/2021.

Dne 20. 12. 2021

V Českých Budějovicích

[REDACTED]

Ing. Jiří Svoboda, primátor  
statutární město České Budějovice



V Českých Budějovicích 16. 12. 2021

[REDACTED]

Ing. Jiří Heřman  
předseda představenstva ČEVAK a.s.

**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657  
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice  
oddíl B, vložka 657 (245)

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021/07/01  
Stavba: **Obnova armatur lokalita branišovská**

KSO: 827  
Místo: České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 22  
Datum: 7. 7. 2021  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:  
Statutární město České Budějovice

IČ: 00244732  
DIČ: CZ00244732

Uchazeč:  
ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657  
DIČ: CZ60849657

Projektant:  
VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:  
Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

### Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

### Cena bez DPH

**4 888 380,33**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>4 888 380,33</b>	<b>1 026 559,87</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

### Cena s DPH

**v CZK**

**5 914 940,20**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021/07/01

**Stavba:** Obnova armatur lokalita branišovská

Místo: České Budějovice

Datum: 7. 7. 2021

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč: ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>4 888 380,33</b>	<b>5 914 940,20</b>	
SO-01	Obnova armatur	4 888 380,33	5 914 940,20	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova armatur lokalita branišovská

Objekt:

**SO-01 - Obnova armatur**

KSO: 827 13

Místo: České Budějovice

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 2222

Datum: 7. 7. 2021

CZ-CPA: 42

IČ: 00244732

DIČ: CZ00244732

IČ: 608 49 657

DIČ: CZ60849657

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**4 888 380,33**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
4 888 380,33  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 026 559,87  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 914 940,20**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova armatur lokalita branišovská

Objekt:

**SO-01 - Obnova armatur**

Místo:

České Budějovice

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

Datum:

7. 7. 2021

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**4 888 380,33**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**4 699 280,33**

1 - Zemní práce

303 412,98

4 - Vodorovné konstrukce

7 124,50

5 - Komunikace pozemní

94 437,65

8 - Trubní vedení

4 077 946,67

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

122 965,00

997 - Přesun sutě

37 416,73

998 - Přesun hmot

55 976,80

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**189 100,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

64 100,00

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

VRN6 - Územní vlivy

60 000,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

35 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova armatur lokalita branišovská

Objekt:

**SO-01 - Obnova armatur**

Místo: České Budějovice

Datum: 7. 7. 2021

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Uchazeč: ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlínská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>4 888 380,33</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 699 280,33	
D	1		Zemní práce				303 412,98	
1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211101</a>						
	VV	5			5,000			
2	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251101</a>						
	VV	1			1,000			
3	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	12,340	110,00	1 357,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113106171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113106171</a>						
	VV	12,34			12,340			
4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	18,720	60,00	1 123,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322</a>						
	VV	*provizorní vrstva*(11,83+6,89)			18,720			
5	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	78,590	100,00	7 859,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107323">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107323</a>						
	P	Poznámka k položce: bude použito do zásypu						
	VV	*provizorní vrstva*(12,47+4,89+14,05)			31,410			
	VV	8,67			8,670			
	VV	8,51			8,510			
	VV	13,2			13,200			
	VV	13,2-1,35			11,850			
	VV	4,95			4,950			
	VV	Součet			78,590			
6	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	13,620	70,00	953,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342</a>						
	VV	13,62			13,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113107344	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	31,410	150,00	4 711,50	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107344">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107344</a> 31,41		31,410			
8	K	113154253	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	50,130	80,00	4 010,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154253">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154253</a> 11,83 6,89 12,47 4,89 14,05 Součet		11,830 6,890 12,470 4,890 14,050 50,130			
9	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	4,330	100,00	433,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113201112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113201112</a> 0,43+3,9		4,330			
10	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	3,210	60,00	192,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113202111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113202111</a> 3,64-0,43		3,210			
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	288,000	80,00	23 040,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201</a> 6*24*2		288,000			
12	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	12,000	45,00	540,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301</a> 6*2		12,000			
13	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001402">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001402</a> "teplovod"1		1,000			
14	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	0,500	200,00	100,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001405">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001405</a> "kanál příp"0,5		0,500			
15	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	m	2,250	300,00	675,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001422</a> "kabel VO"2,25		2,250			
16	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	3,750	500,00	1 875,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/130001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/130001101</a> 3,75*1*1 Součet		3,750 3,750			
17	K	131251021	Hloubení zapažených jam a zářezů při překopecích inženýrských sítí strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 15 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	190,530	750,00	142 897,50	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251021</a> 8,67*2,5 8,51*3		21,675 25,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		13,2*3		39,600			
	WV		13,2*3		39,600			
	WV		17,25*3		51,750			
	WV		4,95*2,5		12,375			
	WV		Součet		190,530			
18	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	274,475	10,00	2 744,75	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101201</a>					
	WV		18,95*2,5		47,375			
	WV		19*3		57,000			
	WV		15,4*3		46,200			
	WV		15,4*3		46,200			
	WV		18,4*3		55,200			
	WV		9*2,5		22,500			
	WV		Součet		274,475			
19	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	274,475	5,00	1 372,38	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101211</a>					
	WV		274,475		274,475			
20	K	151101301	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložením, hloubky do 4 m	m3	190,530	10,00	1 905,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101301</a>					
	WV		8,67*2,5		21,675			
	WV		8,51*3		25,530			
	WV		13,2*3		39,600			
	WV		13,2*3		39,600			
	WV		17,25*3		51,750			
	WV		4,95*2,5		12,375			
	WV		Součet		190,530			
21	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložené, hloubky do 4 m	m3	190,530	5,00	952,65	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101311</a>					
	WV		190,53		190,530			
22	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	60,00	60,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421</a>					
	WV		1		1,000			
23	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	5,000	60,00	300,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501</a>					
	WV		5		5,000			
24	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	9,000	3,00	27,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301971">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301971</a>					
	WV		1*9		9,000			
25	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	25,000	10,00	250,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301981">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301981</a>					
	WV		5*5		25,000			
26	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	53,720	200,00	10 744,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117</a>					
	WV		53,72		53,720			
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	53,720	10,00	537,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201</a>					
	WV		190,53-153,59		36,940			
	WV		28,023/1,67"výměna zeminy aktivní zóna"		16,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		53,720			
28	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zaříděného do <b>Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</b>	t	100,030	250,00	25 007,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231</a>					
	VV		50,015*2		100,030			
29	K	174102101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopech inženýrských sítí strojně objemu do 30 m3 s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	153,590	150,00	23 038,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174102101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174102101</a>					
	VV		"Výkop"-190,53		190,530			
	VV		"obsyp"-32,51		-32,510			
	VV		"lože"-4,43		-4,430			
	VV		Součet		153,590			
30	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	28,023	300,00	8 406,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58331200">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58331200</a>					
	VV		(8,51+13,2+13,2-1,35)*0,5*1,67"výměna zeminy aktivní zóna"		28,023			
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění <b>bez prohození sypaniny</b>	m3	32,510	200,00	6 502,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101</a>					
	VV		0,7*1*(2+6)		5,600			
	VV		0,7*1*(6,5+2)		5,950			
	VV		0,7*1*(4,2+3,5)		5,390			
	VV		0,7*1*(4,2+3,5)		5,390			
	VV		0,7*1*(4,2+5)		6,440			
	VV		0,7*1*(2,2+1)		2,240			
	VV		"obsyp hydrantu"0,25*6		1,500			
	VV		Součet		32,510			
32	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	54,292	400,00	21 716,80	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58337331">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58337331</a>					
	VV		32,51*1,67		54,292			
33	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, <b>objemu přes 0,125 do 0,40 m3</b>	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183101115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183101115</a>					
	VV		1		1,000			
34	K	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, <b>objemu přes 0,125 do 0,40 m3</b>	kus	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183101215">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183101215</a>					
	VV		1		1,000			
35	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,200	1 000,00	200,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10321100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10321100</a>					
	VV		1		1,000			
	VV		1*0,2 "Přepočtené koeficientem množství"		0,200			
36	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102211</a>					
	VV		1		1,000			
37	K	184401111	Příprava dřeviny k přesazení v rovině nebo na svahu do 1:5 s balem, při průměru balu přes 0,6 do 0,8 m	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184401111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184401111</a>					
	VV		"keř Z15"1		1,000			
38	K	184502114	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184502114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184502114</a>					
	VV		"keř Z15"1		1,000			
39	K	184818242	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění <b>přes 2 do 3 m průměru kmene přes 300 do 500 mm</b>	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818242">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818242</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2				2,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 124,50	
40	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	4,430	950,00	4 208,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111</a>					
	VV		0,1*1*(2+6)		0,800			
	VV		0,1*1*(6,5+2)		0,850			
	VV		0,1*1*(4,2+3,5)		0,770			
	VV		0,1*1*(4,2+3,5)		0,770			
	VV		0,1*1*(4,2+5)		0,920			
	VV		0,1*1*(2,2+1)		0,320			
	VV		Součet		4,430			
41	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,648	2 500,00	1 620,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452313151">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452313151</a>					
	VV		0,3*0,3*0,3*(3+4+3+2+1+1+4+3+3)		0,648			
42	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	8,640	150,00	1 296,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452353101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452353101</a>					
	VV		0,3*0,3*4*(3+4+3+2+1+1+4+3+3)		8,640			
	D	5	Komunikace pozemní				94 437,65	
43	K	564831112	Podklad ze štěrkové třísky s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 110 mm	m2	18,720	120,00	2 246,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564831112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564831112</a>					
	VV		*provizorní vrstva*(11,83+6,89)		18,720			
44	K	564851111	Podklad ze štěrkové třísky s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	51,920	150,00	7 788,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111</a>					
	VV		8,67*2		17,340			
	VV		4,95*2		9,900			
	VV		11,55*2		23,100			
	VV		0,79*2		1,580			
	VV		Součet		51,920			
45	K	564861114	Podklad ze štěrkové třísky s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm	m2	31,410	250,00	7 852,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861114</a>					
	VV		*provizorní vrstva*(12,47+4,89+14,05)		31,410			
46	K	564871116	Podklad ze štěrkové třísky s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	21,220	300,00	6 366,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564871116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564871116</a>					
	VV		8,51		8,510			
	VV		13,2-11,55		1,650			
	VV		13,2-1,35-0,79		11,060			
	VV		Součet		21,220			
47	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	13,620	500,00	6 810,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155111</a>					
	VV		8,67		8,670			
	VV		4,95		4,950			
	VV		Součet		13,620			
48	K	565176113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm	m2	31,410	700,00	21 987,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565176113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565176113</a>					
	VV		12,47		12,470			
	VV		4,89		4,890			
	VV		14,05		14,050			
	VV		Součet		31,410			
49	K	573111111	Postník infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	40,060	15,00	600,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111</a>					
	VV		8,67		8,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		4,95		4,950			
	W		7,5		7,500			
	W		4,89		4,890			
	W		14,05		14,050			
	W		Součet		40,060			
50	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	31,410	5,00	157,05	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106</a>					
	W		12,47		12,470			
	W		4,89		4,890			
	W		14,05		14,050			
	W		Součet		31,410			
51	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	50,130	10,00	501,30	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108</a>					
	W		11,83		11,830			
	W		6,89		6,890			
	W		12,47		12,470			
	W		4,89		4,890			
	W		14,05		14,050			
	W		Součet		50,130			
52	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	50,130	300,00	15 039,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111</a>					
	W		11,83		11,830			
	W		6,89		6,890			
	W		12,47		12,470			
	W		4,89		4,890			
	W		14,05		14,050			
	W		Součet		50,130			
53	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	31,410	500,00	15 705,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577166111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577166111</a>					
	W		12,47		12,470			
	W		4,89		4,890			
	W		14,05		14,050			
	W		Součet		31,410			
54	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	12,340	400,00	4 936,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/596212210">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/596212210</a>					
	W		11,55		11,550			
	W		0,79		0,790			
	W		Součet		12,340			
55	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	12,710	350,00	4 448,50	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59245020">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59245020</a>					
	W		12,34		12,340			
	W		12,34*1.03 'Přepočtené koeficientem množství		12,710			
D	8		Trubní vedení				4 077 946,67	
56	K	850361811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	2,100	150,00	315,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850361811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850361811</a>					
	W		2,1		2,100			
57	K	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	28,500	200,00	5 700,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850391811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850391811</a>					
	W		5+5+1+5+5+5+2,5		28,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857242122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857242122</a> 6		6,000			
59	M	HWL.505008020 016	Koleno patní přírubové dlouhé DN80	kus	6,060	2 701,00	16 368,06	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> EN 545 (DIN 28614) provozní tlak max. PN 16 z tvárné litiny EN-GJS-400-18 EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693) s epoxidovou ochrannou vrstvou příruby podle EN 1092-2 (DIN 28605) standardní vrtání podle DIN 2501 - PN 10 určeno pro pítou vodu a neagresivní odpadní vodu 6*1,01		6,060			
60	K	857351131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857351131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857351131</a> 1		1,000			
61	M	HWL.797420000 016	Multitoleranční spojka s jištěním proti posunu 200 (198-230)	kus	1,010	15 371,00	15 524,71	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> Konstrukční charakteristiky - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) - dle EN 14525 - flexibilní těsnění - flexibilní kroužek - jističí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku - šrouby lze montovat i otočené o 180° - zajištění hlav šroubů proti pootočení - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)  <i>Materiál</i> - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - těsnění z elastomeru - kroužek z POM - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadirání - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru - distanční objímky z plastu - jističí prvek z nekorodující oceli - svorníky kroužku z POM 1*1,01		1,010			
62	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	9,000	2 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV VV VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857352122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857352122</a> "příruba"1+1+2 "FFK 45"1 "FFK 30"2 "FF d1.500"2 Součet		4,000 1,000 2,000 2,000 9,000			
63	M	HWL.799420000 010	Multitoleranční spojka s přírubou DN200 (198-230)	kus	1,010	11 368,00	11 481,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><b>Poznámka k položce:</b>            Konstrukční charakteristiky            - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC)            - dle EN 14525            - flexibilní těsnění            - flexibilní kroužek            - jističí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku            - šrouby lze montovat i otočené o 180°            - zajištění hlav šroubů proti pootočení            - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)</p> <p><b>Materiál</b>            - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou            - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou            - těsnění z elastomeru            - kroužek z POM            - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadírání            - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru            - distanční objímky z plastu            - jističí prvek z nekarodující oceli            - svařování kroužku z POM  <b>1*1,01</b></p>		1,010			
64	M	HWL.400200225 10	Příruba s jištěním proti posunu pro PE potrubí S2000 200/225	kus	3,030	6 633,00	20 097,99	
	P		<p><b>Poznámka k položce:</b>            jištěná proti posunu            příruba a upínací kroužek z tvárné litiny GGG 400, s epoxidovou ochrannou vrstvou            těsnící kroužek s chlupěm: z elastomeru            ploché těsnění: z elastomeru            svěrka: z mosazi            šrouby: z nerezové oceli A2</p> <p><b>Materiál</b>            - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou            - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou            - svěřací kroužek z mosazi (od DN 300 z bronzu)            - šrouby z nerezové oceli            - těsnící kroužek s chlupěm z elastomeru            - oděrné pouzdro z PE  <b>3*1,01</b></p>		3,030			
65	M	55254015	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 200- 45°	kus	1,010	5 771,00	5 828,71	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55254015">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55254015</a> 1*1,01		1,010			
66	M	55254000	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 200- 30°	kus	2,020	8 850,00	17 877,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55254000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55254000</a> 2*1,01		2,020			
67	M	55253303	trouba přírubová litinová vodovodní PN10 DN 200 dl 500mm	kus	2,020	7 475,00	15 099,50	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253303">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253303</a> 2*1,01		2,020			
68	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857354122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857354122</a> "T200/80"1		1,000			
69	M	55253532	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/80	kus	1,010	7 288,00	7 360,88	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253532">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253532</a> 1*1,01		1,010			
70	K	857372122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857372122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857372122</a> "příruba"1		1,000			
71	M	HWL.799430000 010	Multitoleranční spojka s přírubou DN300 (313-356)	kus	1,010	20 886,00	21 094,86	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Konstrukční charakteristiky  - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC)  - dle EN 14525  - flexibilní těsnění  - flexibilní kroužek  - jističí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku  - šrouby lze montovat i otočené o 180°  - zajištění hlav šroubů proti pootočení  - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)</p> <p><i>Materiál</i>  - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - těsnění z elastomeru  - kroužek z POM  - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadržení  - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru  - distanční objímky z plastu  - jističí prvek z nekorodující oceli  - sražená kroužku z POM  1*1,01</p>		1,010			
	P							
72	K	857374122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857374122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857374122</a> VV "T300/80"1		1,000			
73	M	55253545	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 300/80	kus	1,010	19 763,00	19 960,63	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253545">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253545</a> VV 1*1,01		1,010			
74	K	857391131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 400	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857391131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857391131</a> VV "spojka"1 VV "Trubní sek"1 VV Součet		1,000 1,000 2,000			
75	M	HWL.797440000 016	Multitoleranční spojka s jištěním proti posunu 400 (398-442)	kus	1,010	67 633,00	68 309,33	
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Konstrukční charakteristiky  - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC)  - dle EN 14525  - flexibilní těsnění  - flexibilní kroužek  - jističí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku  - šrouby lze montovat i otočené o 180°  - zajištění hlav šroubů proti pootočení  - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)</p> <p><i>Materiál</i>  - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - těsnění z elastomeru  - kroužek z POM  - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadržení  - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru  - distanční objímky z plastu  - jističí prvek z nekorodující oceli  - sražená kroužku z POM  1*1,01</p>		1,010			
	P							
76	M	55253023	trouba vodovodní litinová DN 400 trubní sek	m	0,400	16 836,00	6 734,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253023">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253023</a> VV 0,4		0,400			
77	K	857392122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 400	kus	19,000	4 000,00	76 000,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857392122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857392122</a>					
		WV	"přiruba"10		10,000			
		WV	"FFK 11**1+1		2,000			
		WV	"FFK 45**2		2,000			
		WV	"FF kus dl.1000*1		1,000			
		WV	"FF kus dl.600*2		2,000			
		WV	"FF kus dl.300*2		2,000			
		WV	Součet		19,000			
78	M	HWL.799440000 010	Multitoleranční spojka s přírubou DN400 (398-442)	kus	10,100	48 312,00	487 951,20	
			<b>Poznámka k položce:</b> Konstrukční charakteristiky - multitoleranční spojka s jistěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) - dle EN 14525 - flexibilní těsnění - flexibilní kroužek - jistící prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku - šrouby lze montovat i otočené o 180° - zajištění hlav šroubů proti pootočení - úhlové vychýlení max. 8*(+/- 4° na každé tvrdlo)					
			<b>P</b> Materiál - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - těsnění z elastomeru - kroužek z POM - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadírání - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru - distanční objímky z plastu - jistící prvek z nekorodující oceli - seamen kroužku z POM 10*1,01		10,100			
79	M	DKT.FFK400E11 P10	FFK přírubové koleno DN 400/11° PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	2,020	36 500,00	73 730,00	
		WV	2*1,01		2,020			
80	M	DKT.FFK400E45 P10	FFK přírubové koleno DN 400/45° PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	2,020	45 200,00	91 304,00	
		WV	2*1,01		2,020			
81	M	DKT.FF400E600 P10	FF přírubová tvarovka DN 400 dl. 600mm, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	2,020	22 758,00	45 971,16	
		WV	2*1,01		2,020			
82	M	55253365	trouba přírubová litinová vodovodní PN10 DN 400 dl 1000mm	kus	1,010	35 840,00	36 198,40	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253365">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253365</a>					
		WV	1*1,01		1,010			
83	M	DKT.FF400E300 P10	FF přírubová tvarovka DN 400 dl. 300mm, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	2,020	15 353,00	31 013,06	
		WV	2*1,01		2,020			
84	K	857394122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 400	kus	8,000	4 000,00	32 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857394122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857394122</a>					
		WV	"T400/400*3		3,000			
		WV	"T400/200*1		1,000			
		WV	"T400/80*4		4,000			
		WV	Součet		8,000			
85	M	DKT.T400E400P 10	T přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 400/400, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	3,030	42 185,00	127 820,55	
		WV	3*1,01		3,030			
86	M	DKT.T400E200P 10	T přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 400/200, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	1,010	48 500,00	48 985,00	
		WV	1*1,01		1,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	M	DKT.T400E80P10	T přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 400/80, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	4,040	68 000,00	274 720,00	
	vv		4*1,01		4,040			
88	K	857442122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 600	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857442122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857442122</a>					
	vv		"přiruba"1		1,000			
	vv		"FFR 600/400"1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
89	M	HWL.NS9460000010	Multitoleranční spojka s přírubou DN600 PN10 (615-645)	kus	1,010	85 566,00	86 421,66	
	P		<b>Poznámka k položce:</b> Konstrukční charakteristiky • multitoleranční spojky jištěné proti posunu jsou vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, AC, PE a PVC) • tělo spojky profilované pro usazení těsnicího kroužku tak, aby zajistilo jeho plynulý pohyb a dokonale vytláčení • přítlačný kroužek zajišťuje prostřednictvím utahování šroubů souvislý tlak na těsnění, které dokonale přilne k povrchu potrubí • kónický tvar těsnicího kroužku zaručuje přesné usazení v těle spojky, dokonale vytláčení a zároveň toleranci vnějšího průměru potrubí max. 30 mm • jističí prvky zaručují dokonale zajištění tahových sil působících na potrubí • jističí prstenec zvyšuje účinnost jističích prvků, poskytuje ochranu a zároveň zabráňuje rotaci při utahování • pro jištění tahových sil na PE či PVC potrubí je vždy nutná instalace rozpěrných pouzder • rozměry a vnitřní přírub dle EN 1092-2   PN 10, 16, 25, 40 • při objednávce nutné uvést tlakovou třídu PN 10 nebo PN 16  Materiál tělo z uhlíkové oceli s povrchovou úpravou Rylsan nylon 11 přítlačný kroužek z uhlíkové oceli s povrchovou úpravou Rylsan nylon 11 těsnicí kroužek z elastomeru jističí prvky z temperované oceli s povrchovou úpravou dacromet jističí prstenec z uhlíkové oceli s povrchovou úpravou Rylsan nylon 11 šrouby a matice z oceli s povrchovou úpravou dacromet přiruba z uhlíkové oceli s povrchovou úpravou Rylsan nylon 11 1*1,01		1,010			
90	M	DKT.FFR600E400P10	FFR přírubový přechod-redukce DN 600/400, PN 10, litina, práškový epoxid tl 250µm	kus	1,010	46 230,00	46 692,30	
	vv		1*1,01		1,010			
91	K	871351152	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 225 x 13,4 mm	m	6,500	220,00	1 430,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871351152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871351152</a>					
	vv		0,5+6		6,500			
92	M	28613582	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 225x13,4 dl 12m	m	6,598	1 210,00	7 983,58	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28613582">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28613582</a>					
	vv		6,5		6,500			
	vv		6,5*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		6,598			
93	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241112</a>					
	vv		6		6,000			
94	M	HWL.400308000016	Šoupě přírubové krátké DN80	kus	6,060	6 722,00	40 735,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Konstrukční charakteristiky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měkčtěsnící klínové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem</li> <li>- vedení klínu z otěruvzdorného plástu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty</li> <li>- matice klínu vzhledem k velikosti předdimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem</li> <li>- O-kroužky uložené ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí</li> <li>- ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování</li> <li>- kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření upínacího kroužku včetně</li> <li>- průměr včetně 25mm</li> <li>- 100% vhodné pro instalaci do země</li> </ul> <p><i>Materiál</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- klín z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomerem</li> <li>- vedení klínu z otěruvzdorného plástu</li> <li>- matice klínu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování</li> <li>- včetně z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnící kluznou plochou</li> <li>- pouzdro O-kroužků z mosazi</li> <li>- O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru</li> <li>- zpětné těsnění z elastomeru</li> <li>- stírací kroužek z elastomeru</li> <li>- těsnění vrchního dílu z elastomeru</li> <li>- šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi</li> <li>- ochrana hran z PE</li> <li>- valivá ložiska (od DN 250)</li> <li>- centrovací kroužek z POM</li> <li>- centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- těsnění centrovací příruby z elastomeru</li> <li>- pojistný kroužek z POM</li> <li>- kluzné podložky z POM</li> <li>- těsnící hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu</li> </ul>					
	W		6*1,01		6,060			
95	M	HWL.950205010003	Souprava zemní teleskopická pro šoupé DN50-100 (1,3-1,8m)	kus	6,060	1 123,00	6 805,38	
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>jedna zemní souprava pro více dimenzí šoupátek</p> <p>chránička s integrovaným spojovacím mechanismem</p> <p>žádné další upevňování (šroubem, kuličkem) není již třeba</p>					
	W		6*1,01		6,060			
96	K	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241811</a></p> <p>W "vč hydrantu"2+2</p>					
	W		4,000		4,000			
97	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891247112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891247112</a></p> <p>W 6</p>					
	W		6		6,000			
98	M	HWL.D49008015016	Hydrant podzemní plinopřítokový 80/1,50 m	kus	6,060	23 862,00	144 603,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  zcela volný průchod - vysoké průtočné množství při nulových tlakových ztrátách  osvědčený uzavírací systém na principu posuvné uzavírací desky s pevnými dorazy a uzavíráním vpravo  dokonalá ochrana proti korozi epoxidovou povrchovou úpravou a materiály odolnými proti korozi  bezúdržbové provedení  samočinné vyprázdňování s ochranou proti tlakové vodě, úplné vyprázdnění hydrantu &lt; 10 minut  minimální ovládací moment  víceúčelové provedení například pro kontrolu potrubí, zavedení sondy, kamery, mikrofonu a čištění potrubí  standardní manipulací nelze těsnění uzavíracího prvku poškodit</p> <p>dle normy: EN 14339  max. provozní tlak: 16 bar  standardní krytí potrubí: 1,50 m  hodnoty průtoku, průtokové množství Q [m<sup>3</sup>/h] při  Kv [m<sup>3</sup>/h] diferenčním tlaku 1 bar je vyšší než požaduje norma EN 14339  množství zbytkové vody: &lt; EN 1074-6  rozměry a vrtání přírub dle EN 1092-2   PN 16</p> <p><b>Materiál:</b>  - připojení hydrantu a tělo uzávěru z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - zubová spojka z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou  - výtoková trubka z nerezové oceli s epoxidovou povrchovou úpravou  - těsnění z elastomeru  - vřeteno a uzavírací deska z nerezové oceli</p>					
		VV	6*1,01		6,060			
99	M	HWL.999900000 000	Drenážní obal k hydrantům	kus	6,060	500,00	3 030,00	
		VV	6*1,01		6,060			
100	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891351112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891351112</a> 2		2,000			
101	M	HWL.400320000 010	Šoupě přírubové krátké DN200	kus	2,020	18 686,00	37 745,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><b>Poznámka k položce:</b></p> <p>Konstrukční charakteristiky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měkcečlásníci křivové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem</li> <li>- vedení křivů z otěruvzdorného plastu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty</li> <li>- matice křivů vzhledem k velikoryse předimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem</li> <li>- O-kroužky uložené ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí</li> <li>- ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování</li> <li>- kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření uplínacího kroužku vřetene</li> <li>- průměr vřetene 32mm</li> <li>- 100% vhodné pro instalaci do země</li> </ul> <p><b>Materiál</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- křiv z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomerem</li> <li>- vedení křivů z otěruvzdorného plastu</li> <li>- matice křivů z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování</li> <li>- vřeteno z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou</li> <li>- pouzdro O-kroužků z mosazi</li> <li>- O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru</li> <li>- zpětné těsnění z elastomeru</li> <li>- stírací kroužek z elastomeru</li> <li>- těsnění vrchního dílu z elastomeru</li> <li>- šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi</li> <li>- ochrana hran z PE</li> <li>- valivá ložiska (od DN 250)</li> <li>- centrovací kroužek z POM</li> <li>- centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- těsnění centrovací příruby z elastomeru</li> <li>- pojistný kroužek z POM</li> <li>- kluzné podložky z POM</li> <li>- těsnicí hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu</li> </ul>					
		vv	2*1,01		2,020			
102	M	HWL.950220000003	Souprava zemní teleskopická pro šoupě DN200 (1,3-1,8m)	kus	2,020	1 140,00	2 302,80	
			<p><b>Poznámka k položce:</b></p> <p>jedné zemní souprava pro více dimenzi šoupátek</p> <p>chránička s integrovaným spojovacím mechanismem</p> <p>žádné další upevňování (šroubem, kuličkem) není již třeba</p>					
		vv	2*1,01		2,020			
103	K	891351811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 200	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891351811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891351811</a>					
		vv	2		2,000			
104	K	891371112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891371112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891371112</a>					
		vv	1		1,000			
105	M	HWL.400330000010	Šoupě přírubové krátké DN300	kus	1,010	48 091,00	48 571,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Konstrukční charakteristiky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měkce těsnící křilnové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem</li> <li>- vedení křilnu z otěruvzdorného plastu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty</li> <li>- matice křilnu vzhledem k velikosti předdimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem</li> <li>- O-kroužky uložené ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí</li> <li>- ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování</li> <li>- kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření upínacího kroužku včetně</li> <li>- průměr včetně 34mm</li> <li>- 100% vhodné pro instalaci do země</li> </ul> <p>Materiál</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- křiln z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomarem</li> <li>- vedení křilnu z otěruvzdorného plastu</li> <li>- matice křilnu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování</li> <li>- včetně z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou</li> <li>- pouzdro O-kroužků z mosazi</li> <li>- O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru</li> <li>- zpětné těsnění z elastomeru</li> <li>- stírací kroužek z elastomeru</li> <li>- těsnění vrchního dílu z elastomeru</li> <li>- šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi</li> <li>- ochrana hran z PE</li> <li>- valivá ložiska (od DN 250)</li> <li>- centrovací kroužek z POM</li> <li>- centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- těsnění centrovací příruby z elastomeru</li> <li>- pojistný kroužek z POM</li> <li>- kluzné podložky z POM</li> <li>- těsnící hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu</li> </ul>		1,010			
	VV		1*1,01		1,010			
106	M	HWL.950230000003	Souprava zemní teleskopická pro šoupé DN300 (1,5-1,8m)	kus	1,010	1 319,00	1 332,19	
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>jedna zemní souprava pro více dimenzi šoupátek</p> <p>chránička s integrovaným spojovacím mechanismem</p> <p>žádné další upevňování (šroubem, kuličkem) není již třeba</p>					
	P							
	VV		1*1,01		1,010			
107	K	891371811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 300	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891371811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891371811</a></p>					
	VV		1		1,000			
108	K	891391112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 400	kus	11,000	4 000,00	44 000,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891391112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891391112</a></p>					
	VV		11		11,000			
109	M	HWL.400340000010	Šoupé přírubové krátké DN400	kus	11,110	109 444,00	1 215 922,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p><i>Konstrukční charakteristiky</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měkčelésnici klínové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem</li> <li>- vedení klínu z otěruvzdorného plastu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty</li> <li>- matice klínu vzhledem k velkoryse předimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem</li> <li>- O-kroužky uložené ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí</li> <li>- ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování</li> <li>- kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření upínacího kroužku včetně</li> <li>- průměr včetně 44mm</li> <li>- 100% vhodné pro instalaci do země</li> </ul> <p><i>Materiál</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- kiln z tvárné litiny s vnitřní i vnější navulkanizovaným elastomerem</li> <li>- vedení klínu z otěruvzdorného plastu</li> <li>- matice klínu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování</li> <li>- včetně z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou</li> <li>- pouzdra O-kroužků z mosazi</li> <li>- O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru</li> <li>- zpětné těsnění z elastomeru</li> <li>- stírací kroužek z elastomeru</li> <li>- těsnění vrchního dílu z elastomeru</li> <li>- šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi</li> <li>- ochrana hran z PE</li> <li>- valivé ložiska (od DN 250)</li> <li>- centrovací kroužek z POM</li> <li>- centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</li> <li>- těsnění centrovací příruby z elastomeru</li> <li>- pojistný kroužek z POM</li> <li>- kluzné podložky z POM</li> <li>- těsnicí hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu</li> </ul>					
	WV		11*1,01			11,110		
110	M	HWL.950240050003	Souprava zemní teleskopická pro šoupě DN400 (1,5-1,8m)	kus	11,110	1 283,00	14 254,13	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p><i>jedna zemní souprava pro více dimenzí šoupátek</i></p> <p><i>chránička s integrovaným spojovacím mechanismem</i></p> <p><i>žádné další upevňování (šroubem, kuličkem) není již třeba</i></p>					
	WV		11*1,01			11,110		
111	K	891391811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 400	kus	6,000	4 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891391811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891391811</a>					
	WV		6			6,000		
112	K	892423922	Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchých (bez dezinfekce) DN od 400 do 500	m	221,500	50,00	11 075,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892423922">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892423922</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p><i>5x pro jednotlivé uzly</i></p>					
	WV		(2+6)*5			40,000		
	WV		(6,5+2)*5			42,500		
	WV		(4,2+3,5)*5			38,500		
	WV		(4,2+3,5)*5			38,500		
	WV		(4,2+5)*5			46,000		
	WV		(2,2+1)*5			16,000		
	WV		Součet			221,500		
113	K	892443932	Proplach vodovodního potrubí při opravách dezinfekce pro potrubí DN od 400 do 600	m	221,500	70,00	15 505,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892443932">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892443932</a>					
	WV		(2+6)*5			40,000		
	WV		(6,5+2)*5			42,500		
	WV		(4,2+3,5)*5			38,500		
	WV		(4,2+3,5)*5			38,500		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(4,2+5)*5		46,000			
	W		(2,2+1)*5		16,000			
	W		Součet		221,500			
114	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	20,000	500,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112</a>					
	W		20		20,000			
115	M	HWL.1750KAS10000	Poklop uliční samonivelační šoupátkový (z.s. teleskopická)	kus	16,000	1 151,00	18 416,00	
	W		16		16,000			
116	M	HWL.175000000003	Poklop uliční šoupátkový	kus	4,000	619,00	2 476,00	
	W		4		4,000			
117	M	HWL.348100000000	Podkladová deska univerzální	kus	4,000	218,00	872,00	
	W		4		4,000			
118	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401113</a>					
	W		6		6,000			
119	M	HWL.1950KAS10000	Poklop samonivelační hydrantový	kus	5,000	2 149,00	10 745,00	
	W		5		5,000			
120	M	HWL.195000000002	Hydrantový poklop	kus	1,000	1 594,00	1 594,00	
	W		1		1,000			
121	M	HWL.348200000000	Podklad deska pod hydrant. poklop	kus	1,000	454,00	454,00	
	W		1		1,000			
122	K	R8-1.1	Izolace přírubového spoje pomocí petrolátové bandáže systémem anticorplast DN80	spoj	18,000	700,00	12 600,00	
	P		Poznámka k položce: anticorplast 701-40 / 50mm x10m (2 x překrytí 50%) - 2ks anticorplast 732-08 / 50mm x20m (out 50%) - 0,67ks anticorplast 745/2kg (bal. 2,2 dm3) - 0,67ks					
	W		*Z12*3		3,000			
	W		*Z13*3		3,000			
	W		*Z14*3		3,000			
	W		*Z15*3		3,000			
	W		*Z16*3		3,000			
	W		*Z17*3		3,000			
	W		Součet		18,000			
123	K	R8-1.2	Izolace přírubového spoje pomocí petrolátové bandáže systémem anticorplast DN200	spoj	11,000	1 700,00	18 700,00	
	P		Poznámka k položce: anticorplast 701-40 / 50mm x10m (2 x překrytí 50%) - 5ks anticorplast 732-08 / 50mm x20m (out 50%) - 2ks anticorplast 745/2kg (bal. 2,2 dm3) - 1,5ks					
	W		*Z12*9		9,000			
	W		*Z15*2		2,000			
	W		Součet		11,000			
124	K	R8-1.3	Izolace přírubového spoje pomocí petrolátové bandáže systémem anticorplast DN300	spoj	3,000	2 900,00	8 700,00	
	P		Poznámka k položce: anticorplast 701-40 / 100mm x10m (2 x překrytí 50%) - 4,33ks anticorplast 732-08 / 50mm x20m (out 50%) - 1,33ks anticorplast 745/2kg (bal. 2,2 dm3) - 2,67ks					
	W		*Z17*3		3,000			
	W		Součet		3,000			
125	K	R8-1.4	Izolace přírubového spoje pomocí petrolátové bandáže systémem anticorplast DN400	spoj	34,000	5 000,00	170 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		vv	"beton"1,256+0,658+3,208		5,122			
144	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do <b>Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</b>	t	40,009	250,00	10 002,25	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873</a>					
		vv	*ŠD komunikace*5,429+34,58		40,009			
145	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do <b>Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02</b>	t	22,896	450,00	10 303,20	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875</a>					
		vv	*živice*2,996+14,135+5,765		22,896			
	D	998	Přesun hmot				55 976,80	
146	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu <b>dopravní vzdálenost do 15 m</b>	t	101,776	550,00	55 976,80	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998273102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998273102</a>					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				189 100,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				64 100,00	
147	K	012002002	Geodetické vytyčení stavby	kpl	1,000	100,00	100,00	
		vv	1		1,000			
148	K	012-1	Vytyčení stávajících sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby</i>					
149	K	012-2	Bezpečnostní opatření dle plánu BOZP	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
150	K	012-3	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: fotodokumentace stavby v průběhu provádění prací</i>					
151	K	012303000.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, zpracováno dle směrnice ČEVAK	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
		vv	1		1,000			
152	K	012-4	Fotodokumentace stávajících objektů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stávajících přilehlých objektů před zahájením stavby a po dokončení stavby</i>					
153	K	012-5	Doklady požadované k předání a převzetí díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
154	K	012-7	Dopravně-inženýrské opatření	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi</i>					
		vv	1		1,000			
155	K	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a počtu	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		vv	1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				30 000,00	
156	K	041903000	Dozor jiné osoby - součinnost hydrogeologa	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: pro potvrzení vhodnosti zeminy pro zpětné zásypy</i>					
		vv	1		1,000			
157	K	044002000	Revize	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
		P	<i>Poznámka k položce: výchozí kontrola hydrantů proměření vytyčovacího vodiče</i>					
		vv	1		1,000			
	D	VRN6	Územní vlivy				60 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	064002000	Práce v blízkosti trakčního trolejového vedení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>položka obsahuje:</i> <i>náklady na splnění podmínek prací v blízkosti trakčního trolejového vedení dle zvyklostí prováděcí firmy např.</i> <i>- zajištění vhodné mechanizace, tak aby nemohlo dojít k přiblížení k trolejovému vedení ve vzdálenosti kratší než 1m</i> <i>- posun trakčního trolejového vedení před zahájením stavby a posunutí zpět po ukončení stavby</i> <i>- vyznání, zajištění trakčního vedení a nasazení náhradní autobusové dopravy</i>					
	W		1		1,000			
159	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	W		1		1,000			
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				35 000,00	
160	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	W		1		1,000			