

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019/4/244

**Stavba:** Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závěšková a Luční

KSO:

Místo: k.ú. Velké Meziříčí

CC-CZ:

Datum: 10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

IČ:

25183052

DIČ:

CZ25183052

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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 vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**2 321 254,50**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	#ODKAZ!	487 463,45
DPH snížená	15,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**2 808 717,95**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019/4/244

**Stavba:** Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závíškova a Luční

Místo: k.ú. Velké Meziříčí

Datum: 10.06.2019

Zadavatel: Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč: VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

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

## Náklady stavby celkem

**2 321 254,50**

**2 808 717,90**

<b>02</b>	<b>Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu</b>	2 268 719,20	2 745 150,20	<b>STA</b>
02.1	SO - 01 Vodovod	2 170 885,50	2 626 771,50	Soupis
02.2	SO - 02 Veřejné osvětlení	97 833,70	118 378,80	Soupis
<b>07</b>	<b>Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</b>	52 535,30	63 567,70	<b>STA</b>
07.1	VON	52 535,30	63 567,70	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závašková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.1 - SO - 01 Vodovod

KSO:

Místo: k.ú. Velké Meziříčí

CC-CZ:

Datum: 10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

IČ:

25183052

DIČ:

CZ25183052

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

**Cena bez DPH**

**2 170 885,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 170 885,50	21,00%	455 886,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 626 771,50**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závěšková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.1 - SO - 01 Vodovod

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 170 885,49**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

2 121 953,27

1 - Zemní práce	934 373,84
2 - Zakládání	7 657,38
4 - Vodorovné konstrukce	51 730,53
5 - Komunikace pozemní	83 686,58
8 - Trubní vedení	443 462,20
N01 - Elektrotvarovky + příruby	83 215,44
N02 - Tvarovky litina	14 130,30
N03 - Armatury	18 048,48
N04 - Hydrantová sestava PH1 a PH2	54 038,28
N05 - Přípojková sestava d32	48 366,78
N06 - Přípojková sestava d63	5 852,76
N07 - Ostatní	24 700,38
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	30 587,20
997 - Přesun sutě	251 144,69
998 - Přesun hmot	70 958,43
M - Práce a dodávky M	48 932,22
21-M - Elektromontáže	14 232,90



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závěšková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.1 - SO - 01 Vodovod

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**2 170 885,49**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 121 953,27

D 1 Zemní práce

934 373,84

1	K	113107183	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	524,352	60,42	31 681,35
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
	PSC		Vybourání asfaltové komunikace:				
	VV		V1-1				
	VV		1,2*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)		210,624		
	VV		V1				
	VV		1,2*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)		139,488		
	VV		1,2*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)		174,240		
	VV		Součet		524,352		
2	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného	m3	251,689	180,12	45 334,22
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu podkladu každé vrstvy samostatně.				
	PSC		Odstranění podkladu pod asfaltovou komunikací:				
	VV		524,352*1,2*0,4		251,689		
	VV		Součet		251,689		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	38,726	49,02	1 898,35
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. V1				
	PSC		0,25*1,5*(10,96+15,41+10,76+15,77+22,46+10,33+17,58)		38,726		
4	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	873,884	285,00	249 056,94
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. Hloubení výkopu potrubí vodovodních řadů: V1-1				
	PSC		1,7*1*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)		298,384		
	VV		V1				
	VV		1,75*1*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)		203,420		
	VV		1,75*1*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)		254,100		
	VV		Přípojky:				
	VV		1,7*1*(62,9+1+5,5)		117,980		
	VV		Součet		873,884		
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	873,884	28,50	24 905,69
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	151201102	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m	m2	1 519,080	5,00	7 595,40
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepršení stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepršení stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.				
	PSC						
	VV		V1-1				
	VV		1,5*2*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)		526,560		
	VV		V1				
	VV		1,5*2*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)		348,720		
	VV		1,5*2*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)		435,600		
	VV		Přípojky:				
	VV		1,5*2*(62,9+1+5,5)		208,200		
	VV		Součet		1 519,080		
7	K	151201112	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 519,080	1,00	1 519,08
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m				
8	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	430,516	145,92	62 820,89
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
	PSC						
	VV		Odvoz přebytečného výkopku na skládku - skládka TKO Petruvka				
	VV		(50,636+379,88)		430,516		
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	8 610,320	3,42	29 447,29
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
	PSC						
	VV		430,516		430,516		
	VV		430,516*20 "Přepočtené koeficientem množství		8 610,320		
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	912,610	45,60	41 615,02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měřících jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
	PSC		Ornice:				
	VV		38,726			38,726	
	VV		Výkopek ke zpětnému zásypu:				
	VV		873,884-50,636-379,88			443,368	
	VV		Přebytečný výkopek na skládku - skládka TKO Petrůvky:				
	VV		(50,636+379,88)			430,516	
	VV		Součet			912,610	
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	430,516	15,96	6 871,04
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
	PSC		Přebytečný výkopek na skládku - skládka TKO Petrůvky:				
	VV		(50,636+379,88)			430,516	
12	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	774,929	120,00	92 991,48
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.				
	PSC		Poplatek za skládku - koeficient = 1,8t/m3				
	VV		430,516*1,8			774,929	
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	695,057	136,80	95 083,80
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>				
	PSC		Objem výkopku:				
			873,884			873,884	
			Objem zásypu po odstranění podkladu ze šterkodrtě:				
			251,689			251,689	
			Objem lože pod potubí:				
			-50,636			-50,636	
			Objem obsypu potrubí:				
			-379,88			-379,880	
			Součet			695,057	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	379,880	234,84	89 211,02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>				
	PSC		Obsyp potrubí:				
			0,9*0,4*492,6			177,336	
			V1-1				
			0,4*1*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)			70,208	
			V1				
			0,4*1*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)			46,496	
			0,4*1*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)			58,080	
			Přípojky:				
			0,4*1*(62,9+1+5,5)			27,760	
			Součet			379,880	
15	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	759,760	199,50	151 572,12
	PP		šterkopísek netříděný zásypový materiál				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	181301104	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	47,460	51,30	2 434,70
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmnutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.				
	VV		39,55*1,2		47,460		
17	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	47,460	5,70	270,52
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
18	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	0,712	91,20	64,93
	PP		osivo směs jetelotravní				
	VV		47,46*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,712		
	D	2	Zakládání				7 657,38
19	K	242111113	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	1,500	1 867,32	2 800,98
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání skruží; skruže se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 2. Množství měrných jednotek příplatku k ceně za větší hloubku studny se určuje podle čl. 3512 Všeobecných podmínek částí A01.				
20	M	592253410	skruž betonová šachtová kruhová D100x50x9 cm	kus	3,000	1 618,80	4 856,40
	PP		skruž betonová šachtová kruhová D100x50x9 cm				
	D	4	Vodorovné konstrukce				51 730,53
21	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	50,636	780,90	39 541,65
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
	VV		V1-1				
	VV		0,1*1*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)		17,552		
	VV		V1				
	VV		0,1*1*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)		11,624		
	VV		0,1*1*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)		14,520		
	VV		Přípojky:				
	VV		0,1*1*(62,9+1+5,5)		6,940		
	VV		Součet		50,636		
22	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	4,500	2 708,64	12 188,88
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i>					
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>					<b>83 686,58</b>
23	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	524,352	159,60	83 686,58	
PP	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm							
VV	Podklad po vybourání asfaltové komunikace:							
VV	V1-1							
VV	1,2*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)							210,624
VV	V1							
VV	1,2*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)							139,488
VV	1,2*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)							174,240
VV	Součet							524,352
D	8		<b>Trubní vedení</b>					<b>443 462,20</b>
24	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	69,400	51,30	3 560,22	
PP	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80							
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
PSC	Přípojky:							
VV	62,9+5,5+1							69,400
25	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	545,750	74,10	40 440,08	
PP	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200							
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
PSC	Přípojky:							
VV	V1-1							175,54
VV	175,54							175,54
VV	Kalník:							5,50
VV	5,5							5,50
VV	V1							364,71
VV	364,71							364,71
VV	Součet							545,750
26	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	62,900	53,58	3 370,18	
PP	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm							
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</i>					
PSC	Přípojky:							
VV	62,9							62,900
27	M	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	62,900	30,78	1 936,06	
PP	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m							
28	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	1,000	83,22	83,22	
PP	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</i>				
	VV		Přípojky:				
	VV		1		1,000		
29	M	286135980	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8. L=12m	m	1,000	104,88	104,88
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8. L=12m				
30	K	871241141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	181,040	108,30	19 606,63
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</i>				
	VV		V1-1				
	VV		175,54		175,540		
	VV		Kalník:				
	VV		5,5		5,500		
	VV		Součet		181,040		
31	M	286136000	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m	m	181,040	257,64	46 643,15
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m				
32	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	364,710	183,54	66 938,87
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</i>				
	VV		V1				
	VV		364,71		364,710		
33	M	286136040	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 160x14,6. L=12m	m	364,710	601,92	219 526,24
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 160x14,6. L=12m				
34	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	69,400	26,22	1 819,67
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>				
	VV		Přípojky:				
	VV		62,9+5,5+1		69,400		
35	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	181,040	30,78	5 572,41
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>				
	VV		V1-1				
	VV		175,54		175,540		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Kalník:				
	VV		5,5		5,500		
	VV		Součet		181,040		
36	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	364,710	42,18	15 383,47
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady:				
	PSC		a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
	VV		V1				
	VV		364,71		364,710		
37	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	12,000	969,00	11 628,00
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady:				
	PSC		a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
38	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	1,000	182,40	182,40
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.				
39	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,000	353,40	706,80
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.				
40	M	404451610	sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem	kus	2,000	1 006,62	2 013,24
	PP		sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem				
41	M	562890300	tabule orientační z plastu malá	kus	3,000	175,56	526,68
	PP		tabule orientační z plastu malá				
42	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	600,000	5,70	3 420,00
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm				
	D	N01	<b>Elektrotvarovky + příruby</b>				<b>83 215,44</b>
43	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	45,000	176,70	7 951,50
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
44	M	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	35,000	213,18	7 461,30
	PP		elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90				
45	M	286149360	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 90	kus	2,000	516,42	1 032,84
	PP		elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 90				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	M	286535980	nákržek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	4,000	163,02	652,08
	PP		nákržek tlakový lemový IPE D 90 mm				
47	M	286543000	přechodka s vnějším závitem dGK PPR D 40 x 5/4"	kus	4,000	409,26	1 637,04
	PP		přechodka s vnějším závitem dGK PPR D 40 x 5/4"				
48	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	4,000	205,20	820,80
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>				
49	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	1,000	263,34	263,34
	PP		elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110				
50	M	286149800	elektroredukce, PE 100, PN 16, d 160-110	kus	1,000	912,00	912,00
	PP		elektroredukce, PE 100, PN 16, d 160-110				
51	M	286123450	nákržek lemový PE100 SDR 11, d 110	kus	1,000	245,10	245,10
	PP		nákržek lemový PE100 SDR 11, d 110				
52	M	286543020	přechodka s vnějším závitem dGK PPR D 63 x 2"	kus	1,000	663,48	663,48
	PP		přechodka s vnějším závitem dGK PPR D 63 x 2"				
	P		<i>Poznámka k položce: WAVIN, WAVIN, kód výrobku: : SZE06363XX</i>				
53	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	24,000	222,30	5 335,20
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>				
54	M	286159780	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 160	kus	77,000	487,92	37 569,84
	PP		elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 160				
55	M	286149010	oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160	kus	2,000	2 283,42	4 566,84
	PP		oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160				
56	M	286149000	oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 140	kus	4,000	1 861,62	7 446,48
	PP		oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 140				
57	M	286148300	koleno 90°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 160	kus	3,000	1 083,00	3 249,00
	PP		koleno 90°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 160				
58	M	286148450	koleno 45°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 160	kus	1,000	1 083,00	1 083,00
	PP		koleno 45°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 160				
59	M	286123480	nákržek lemový PE100 SDR 11, d 160	kus	4,000	427,50	1 710,00
	PP		nákržek lemový PE100 SDR 11, d 160				
60	M	286543040	přechodka s vnitřním závitem dGK PPR D 16 x 1/2"	kus	4,000	153,90	615,60
	PP		přechodka s vnitřním závitem dGK PPR D 16 x 1/2"				
	P		<i>Poznámka k položce: WAVIN, WAVIN, kód výrobku: : SZI01620XX</i>				
	D	N02	Tvarovky litina				14 130,30
61	K	857312121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	645,24	1 290,48
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.							
62	M	552536160	přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/80 mm	kus	1,000	1 283,64	1 283,64
PP přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/80 mm							
63	M	552507240	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 150x150 PN 10-16 natural	kus	1,000	3 071,16	3 071,16
PP tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 150x150 PN 10-16 natural							
64	K	857313131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	3,000	644,10	1 932,30
PP Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150							
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.							
65	M	552540270	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 100-90°	kus	1,000	1 162,80	1 162,80
PP koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 100-90°							
66	M	552540280	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 125-90°	kus	1,000	2 384,88	2 384,88
PP koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 125-90°							
67	M	552540300	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 200-90	kus	1,000	3 005,04	3 005,04
PP koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 200-90							
<b>D N03 Armatury</b>							<b>18 048,48</b>
68	K	891241111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	590,52	590,52
PP Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80							
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.							
69	M	422211060	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN16	kus	1,000	3 589,86	3 589,86
PP šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN16							
70	K	891311111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	1,000	832,20	832,20
PP Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>				
	PSC						
71	M	422211090	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 150 mm PN16	kus	1,000	7 513,74	7 513,74
	PP		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 150 mm PN16				
72	K	899101111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	2,000	220,02	440,04
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg				
73	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	2,000	912,00	1 824,00
	PP		poklop litinový typ - šoupátkový				
74	M	422910540	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	2,000	1 629,06	3 258,12
	PP		souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m				
	D	N04	Hydrantová sestava PH1 a PH2				54 038,28
75	K	857243131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	4,000	644,10	2 576,40
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80				
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p>				
76	M	552536870	příruba zaslepovací z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm XG DN 80 mm závit 5/4"	kus	2,000	549,48	1 098,96
	PP		příruba zaslepovací z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm XG DN 80 mm závit 5/4"				
77	M	552536880	příruba zaslepovací z tvárné litiny práškový epoxid tl.250µm XG DN 80 mm závit 6/4"	kus	2,000	549,48	1 098,96
	PP		příruba zaslepovací z tvárné litiny práškový epoxid tl.250µm XG DN 80 mm závit 6/4"				
78	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	507,30	1 014,60
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80				
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>				
79	M	422735890	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	2,000	10 677,24	21 354,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm				
80	M	422811000	klapka uzavírací mezipřírubová PN 5, pro plyn, GGG 40 ocelolitina, DN 32	kus	2,000	1 710,00	3 420,00
	PP		klapka uzavírací mezipřírubová PN 5, pro plyn, GGG 40 ocelolitina, DN 32				
81	M	422811010	klapka uzavírací mezipřírubová PN 5, pro plyn, GGG 40 ocelolitina, DN 40	kus	2,000	1 710,00	3 420,00
	PP		klapka uzavírací mezipřírubová PN 5, pro plyn, GGG 40 ocelolitina, DN 40				
82	M	286617460	poklop PVC s teleskopem, 1,5 t, 315 mm	kus	2,000	1 744,20	3 488,40
	PP		poklop PVC s teleskopem, 1,5 t, 315 mm				
83	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	589,38	1 178,76
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.				
84	M	422213030	šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	2,000	6 064,80	12 129,60
	PP		šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 80 x 180 mm				
85	M	422910540	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	2,000	1 629,06	3 258,12
	PP		souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m				
	D	N05	<b>Přípojková sestava d32</b>				<b>48 366,78</b>
86	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	11,000	363,66	4 000,26
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
87	M	286159690	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32	kus	11,000	432,06	4 752,66
	PP		elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32				
88	M	286140000	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-32	kus	10,000	852,72	8 527,20
	PP		tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-32				
89	M	286140010	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-40	kus	1,000	714,78	714,78
	PP		tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-40				
90	K	899101111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	11,000	220,02	2 420,22
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg				
91	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	11,000	912,00	10 032,00
	PP		poklop litinový typ - šoupátkový				
92	M	422910540	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	11,000	1 629,06	17 919,66
	PP		souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>D N06</b>			<b>Přípojková sestava d63</b>				<b>5 852,76</b>
93	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	3,000	394,44	1 183,32
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>				
94	M	286159720	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 63	kus	1,000	217,74	217,74
PP			elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 63				
95	M	286159730	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 75	kus	1,000	290,70	290,70
PP			elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 75				
96	M	286140040	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 75-32	kus	1,000	1 399,92	1 399,92
PP			tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 75-32				
97	K	899101111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	220,02	220,02
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg				
98	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	1,000	912,00	912,00
PP			poklop litinový typ - šoupátkový				
99	M	422910540	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	1,000	1 629,06	1 629,06
PP			souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m				
<b>D N07</b>			<b>Ostatní</b>				<b>24 700,38</b>
100	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	500,000	5,70	2 850,00
PP			Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm				
101	M	422008000	kolo ruční litinové s válcovou dírou Dk 160 d30	kus	4,000	1 926,60	7 706,40
PP			kolo ruční litinové s válcovou dírou Dk 160 d30				
102	M	592118800	pražec výhybkový betonový předpjatý železniční plochá žebrová podkladnice, 100 x 30 x 22 cm	kus	5,000	1 630,20	8 151,00
PP			pražec výhybkový betonový předpjatý železniční plochá žebrová podkladnice, 100 x 30 x 22 cm				
103	K	879211111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 50	kus	1,000	746,70	746,70
PP			Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 50				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku.</i>				
104	M	286140460	tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 200-63	kus	1,000	3 192,00	3 192,00
PP			tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 200-63				
105	K	879221111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	kus	1,000	884,64	884,64
PP			Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku.</i>				
106	M	286140410	tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 225-32	kus	1,000	1 169,64	1 169,64
PP			tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 225-32				
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>30 587,20</b>
107	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	873,920	35,00	30 587,20
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
	VV		Vybourání asfaltové komunikace:				
	VV		V1-1				
	VV		2*(14+27,3+6,7+20,8+6,75+10,69+2,36+1,31+21,75+6,62+7,82+8,66+4,35+3,69+10,78+18,1+3,84)		351,040		
	VV		V1				
	VV		2*(17,53+42,66+13,4+11,9+1,7+5,15+23,9)		232,480		
	VV		2*(3,96+5,73+45,91+46,13+43,47)		290,400		
	VV		Součet		873,920		
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>251 144,69</b>
108	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	492,891	96,90	47 761,14
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat suť z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.				
109	K	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	13 308,057	1,00	13 308,06
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat suť z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.				
	VV		492,891*27 "Přepočtené koeficientem množství		13 308,057		
110	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	165,695	200,00	33 139,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
	VV		165,695		165,695		
111	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	492,891	250,00	123 222,75
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
	VV		492,891		492,891		
112	K	997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	492,891	68,40	33 713,74
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti				
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>70 958,43</b>
113	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 037,404	68,40	70 958,43
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>48 932,22</b>
D	21-M		<b>Elektromontáže</b>				<b>14 232,90</b>
114	K	210220021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě	m	545,000	23,94	13 047,30
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě				
VV			545		545,000		
115	K	210220023	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v průmyslové výstavbě	m	65,000	18,24	1 185,60
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v průmyslové výstavbě				
VV			65		65,000		
D	23-M		<b>Montáže potrubí</b>				<b>34 699,32</b>
116	K	230200081	Montáž chrániček celých D 820, tl. 10 mm	m	4,000	3 391,50	13 566,00
PP			Montáž chrániček celých D 820, tl. 10 mm				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Montáž chrániček a ochranných trubek DN do 800 se oceňuje jako montáž plynovodů. 2. Ceny -0081 až -0096 jsou určeny pro ocenění chrániček pokládaných do překopu. 3. Chráničky protlačované se oceňují cenami stavebních prací. 4. Osazení dvojíých chrániček se oceňuje samostatně pro každý druh. 5. V cenách -0081 až -0096 není započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců. Toto se oceňuje cenami 230 20-0116 až -0133 Nasunutí potrubní sekce 6. Ceny -0101 až -0114 jsou určeny pro dodatečné osazení na stávající potrubí 7. V cenách -0101 až -0114 je započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců.</i>				
117	M	140111100	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 273 x 7,0 mm	m	4,000	2 405,40	9 621,60
PP			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 273 x 7,0 mm				
118	M	286552000	objímky kluzné typ G výška 25 mm, vnější průměr produktovodní trubky od 157 do 183 mm	kus	30,000	264,48	7 934,40
PP			objímky kluzné typ G výška 25 mm, vnější průměr produktovodní trubky od 157 do 183 mm				
119	M	286555830	trubice tepelně izolační 48/13 mm	m	3,500	59,28	207,48
PP			trubice tepelně izolační 48/13 mm				
120	M	20393596	Úložný materiál Úložný materiál - ostatní MANZETA KONCOVA ET 36 CERNA /MR-83723462/	ks	2,000	1 684,92	3 369,84
PP			Úložný materiál Úložný materiál - ostatní MANZETA KONCOVA ET 36 CERNA /MR-83723462/				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závašková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.2 - SO - 02 Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: k.ú. Velké Meziříčí

CC-CZ:

Datum: 10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

IČ:

25183052

DIČ:

CZ25183052

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**97 833,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	97 833,70	21,00%	20 545,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**118 378,80**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závěšková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.2 - SO - 02 Veřejné osvětlení

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**97 833,69**

#### M - Práce a dodávky M

97 833,69

M21 - Demontáže	5 620,56
D1 - 210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení	859,56
D2 - 210 22 Vedení uzemňovací	2 380,50
D3 - 210 81 Kabely silové	2 380,50
D4 - Materiál	4 550,88
D5 - Elektromontáže	32 124,87
D6 - 210 10 Ukončení vodičů, soubory pro kabely	822,54
D1 - 210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení	1 567,04
D2 - 210 22 Vedení uzemňovací	7 342,99
D3 - 210 81 Kabely silové	22 392,30
M46 - Zemní práce při montážích	55 537,38
D7 - 460 01-001 Vytyčení trasy venkovního silového vedení	197,22
D8 - 460 05-07 Jáma pro stožáry veřejného osvětlení objemu do 2m3	1 092,12
D9 - 460 08-00 Betonový základ	959,88
D10 - 460 08-01 Rozbourání betonového základu	798,00
D11 - 460 10-004 Pouzdr. základ ve volném terénu "Zelený utopenec"	2 855,70
D12 - 460 12-000 Zához jámy s upěchováním a úpravou povrchu	285,00
D13 - 460 20-01 Hloubení kabelové rýhy šířky 35 cm	27 183,30
D14 - 460 42-002 Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z písku	4 115,40
D15 - 460 49-001 Fólie výstražná z PVC	649,80
D16 - 460 51-00 Kabelový prostup	0,00
D17 - 460 57 Ruční zához kabelové rýhy se zhutněním	8 122,50

D18 - 460 60 Odvoz zeminy	0,00
D19 - 460 62-000 Položení drnu, osetí povrchu trávou	798,00
D20 - 460 62-001 Provizorní úprava terénu v přírodní zemině	8 480,46



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závašková a Luční

Objekt:

02 - Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu ul. K Novému světu

Soupis:

## 02.2 - SO - 02 Veřejné osvětlení

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**97 833,69**

D	M		Práce a dodávky M				97 833,69
D	M21		Demontáže				5 620,56
D	D1		210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení				859,56
1	K	210204002R00	...stožár osvětlovací, sadový - ocelový,	kus	1,000	859,56	859,56
PP			...stožár osvětlovací, sadový - ocelový,				
D	D2		210 22 Vedení uzemňovací				2 380,50
2	K	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	90,000	26,45	2 380,50
PP			Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm				
D	D3		210 81 Kabely silové				2 380,50
3	K	210810014R00	...kabel AYKY-m 750 V, 4 x 16 mm2, volně uložený	m	90,000	26,45	2 380,50
PP			...kabel AYKY-m 750 V, 4 x 16 mm2, volně uložený				
D	D4		Materiál				4 550,88
4	K	34111080.1T	Kabel silový s Al jádrem 750 V AYKY 4 x16 mm2	m	100,000	43,32	4 332,00
PP			Kabel silový s Al jádrem 750 V AYKY 4 x16 mm2				
5	K	345-000600	Trubička smršťovací z/žl RPZ 32/12	m	4,000	54,72	218,88
PP			Trubička smršťovací z/žl RPZ 32/12				
D	D5		Elektromontáže				32 124,87
D	D6		210 10 Ukončení vodičů, soubory pro kabely				822,54
6	K	210100252R00	...ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, celoplastových , do průřezu 4x25 mm2	kus	4,000	197,04	788,16
PP			...ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, celoplastových , do průřezu 4x25 mm2				
7	K	210100001R00	Ukončení vodičů, do průřezu 2,5 mm2	kus	1,000	34,38	34,38
PP			Ukončení vodičů, do průřezu 2,5 mm2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	D1	<b>210 20 Svítidla a osvětlovací zařízení</b>				<b>1 567,04</b>
8	K	210204002R00.1	...stožár osvětlovací, sadový - ocelový,	kus	1,000	1 567,04	1 567,04
	PP		...stožár osvětlovací, sadový - ocelový,				
	D	D2	<b>210 22 Vedení uzemňovací</b>				<b>7 342,99</b>
9	K	210220022RT1.1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	100,000	70,59	7 059,00
	PP		Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm				
10	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	1,000	122,16	122,16
	PP		Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS				
11	K	210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	1,000	161,83	161,83
	PP		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm				
	D	D3	<b>210 81 Kabely silové</b>				<b>22 392,30</b>
12	K	210810014R00.1	...kabel AYKY 750 V, 4 x 16 mm <sup>2</sup> , volně uložený	m	100,000	50,25	5 025,00
	PP		...kabel AYKY 750 V, 4 x 16 mm <sup>2</sup> , volně uložený				
13	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	95,000	14,77	1 403,15
	PP		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm				
14	K	28610010VD	Chráníčka dvouplošťová KOPOFLEX KF 09063	m	95,000	66,12	6 281,40
	PP		Chráníčka dvouplošťová KOPOFLEX KF 09063				
15	K	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	100,000	9,26	926,00
	PP		Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg				
16	K	210050841S00	Číslování stožárů VO	kus	1,000	206,75	206,75
	PP		Číslování stožárů VO				
17	K	00523 R	Zkoušky a revize včetně vyhotovení revizní zprávy	kpl	1,000	8 550,00	8 550,00
	PP		Zkoušky a revize včetně vyhotovení revizní zprávy				
	D	M46	<b>Zemní práce při montážích</b>				<b>55 537,38</b>
	D	D7	<b>460 01-001 Vytyčení trasy venkovního silového vedení</b>				<b>197,22</b>
18	K	460010011RT3	Vytyčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci, délka trasy do 1000 m	km	0,100	1 972,20	197,22
	PP		Vytyčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci, délka trasy do 1000 m				
	D	D8	<b>460 05-07 Jáma pro stožáry veřejného osvětlení objemu do 2m3</b>				<b>1 092,12</b>
19	K	460050703RT1	Jáma do 2 m <sup>3</sup> pro stožár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy	m <sup>3</sup>	1,000	1 092,12	1 092,12
	PP		Jáma do 2 m <sup>3</sup> pro stožár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy				
	D	D9	<b>460 08-00 Betonový základ</b>				<b>959,88</b>
20	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění, uložení betonu do výkopu	m <sup>3</sup>	0,200	4 799,40	959,88
	PP		Betonový základ do zeminy bez bednění, uložení betonu do výkopu				
	D	D10	<b>460 08-01 Rozbourání betonového základu</b>				<b>798,00</b>
21	K	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m <sup>3</sup>	0,200	3 990,00	798,00
	PP		Rozbourání betonového základu, vybourání betonu				
	D	D11	<b>460 10-004 Pouzdr. základ ve volném terénu "Zelený utopenec"</b>				<b>2 855,70</b>
22	K	460100044R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.675	kus	1,000	2 855,70	2 855,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.675				
	D	D12	460 12-000 Zához jámy s upěchováním a úpravou povrchu				285,00
23	K	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	1,000	285,00	285,00
	PP		Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu				
	D	D13	460 20-01 Hloubení kabelové rýhy šířky 35 cm				27 183,30
24	K	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	95,000	286,14	27 183,30
	PP		Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy				
	D	D14	460 42-002 Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z písku				4 115,40
25	K	460420021RT1	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 5 cm, lože tloušťky 5 cm	m	95,000	43,32	4 115,40
	PP		Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 5 cm, lože tloušťky 5 cm				
	D	D15	460 49-001 Fólie výstražná z PVC				649,80
26	K	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	95,000	6,84	649,80
	PP		Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm				
	D	D16	460 51-00 Kabelový prostup				0,00
	D	D17	460 57 Ruční zához kabelové rýhy se zhutněním				8 122,50
27	K	460570153R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	95,000	85,50	8 122,50
	PP		Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním				
	D	D18	460 60 Odvoz zeminy				0,00
	D	D19	460 62-000 Položení drnu, osetí povrchu trávou				798,00
28	K	460620006RT1	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	100,000	7,98	798,00
	PP		Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva				
	D	D20	460 62-001 Provizorní úprava terénu v přírodní zemině				8 480,46
29	K	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnaní a zhutnění	m2	100,000	31,92	3 192,00
	PP		Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnaní a zhutnění				
30	K	460270081S00	Osazení pilířů, včetně zemních prací	kus	1,000	3 990,00	3 990,00
	PP		Osazení pilířů, včetně zemních prací				
31	K	460510001S00	z ocelových trub,DN do 15 cm	m	1,000	864,12	864,12
	PP		z ocelových trub,DN do 15 cm				
32	K	460600061U00	Odvoz suti -1km	t	0,200	501,60	100,32
	PP		Odvoz suti -1km				
33	K	460600071U00	Příplatek k odvozu suti ZKD 1km	t	4,500	15,96	71,82
	PP		Příplatek k odvozu suti ZKD 1km				
34	M	28395201.AR	pěna PU; spray; montážní, výplňová; 0,75 l	kus	1,000	148,20	148,20
	PP		pěna PU; spray; montážní, výplňová; 0,75 l				
35	K	979099pc	Poplatek za skládku suti	t	0,200	570,00	114,00
	PP		Poplatek za skládku suti				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závašková a Luční

Objekt:

07 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## 07.1 - VON

KSO:

Místo: k.ú. Velké Meziříčí

CC-CZ:

Datum: 10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

IČ:

25183052

DIČ:

CZ25183052

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

**Cena bez DPH**

**52 535,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 535,30	21,00%	11 032,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**63 567,70**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závěšková a Luční

Objekt:

07 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## 07.1 - VON

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**52 535,30**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

52 535,30

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

30 835,30

VRN3 - Zařízení staveniště

12 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

9 200,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Velké Meziříčí - rekonstrukce ulic K Novému světu, Závašková a Luční

Objekt:

07 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## 07.1 - VON

Místo:

k.ú. Velké Meziříčí

Datum:

10.06.2019

Zadavatel:

Svaz vodov. a kanal. Žďársko a Město V. Meziříčí

Projektant:

Uchazeč:

VHS STAVBY a.s., NA HRANICI 14, 586 01 JIHLAVA

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**52 535,30**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

**52 535,30**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

**30 835,30**

1	K	011503000	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí	kpl	1,000	1 435,30	1 435,30
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Vytyčení inženýrských sítí a zařízení včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičtví	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičtví

3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Geodetické práce při provádění stavby

4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán stavby pro zápis díla (SVKŽ), 12 x listinná podoba	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán stavby pro zápis díla (SVKŽ), 12 x listinná podoba

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - dodání projektu skutečného provedení stavby, a to (6 paré a 2x na CD - SVKŽ, 12 paré a 6x na CD - město) ve formátu dwg a dgn v plnohodnotném provedení, objednatel dále volně použitelném	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby - dodání projektu skutečného provedení stavby, a to (6 paré a 2x na CD - SVKŽ, 12 paré a 6x na CD - město) ve formátu dwg a dgn v plnohodnotném provedení, objednatel dále volně použitelném

6	K	013264000	Dokumentace skutečného provedení elektroinstalace - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (6 paré a 2x na CD - město) včetně geodetického zaměření kabelu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Dokumentace skutečného provedení elektroinstalace - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (6 paré a 2x na CD - město) včetně geodetického zaměření kabelu

D VRN3 Zařízení staveniště

**12 500,00**

7	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení a odstranění zařízení staveniště, dovoz a odvoz všech potřebných zařízení a vybavení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Zařízení staveniště - zřízení a odstranění zařízení staveniště, dovoz a odvoz všech potřebných zařízení a vybavení

8	K	034002000	Zabezpečení staveniště - zhotovení a odstranění oplocení, osvětlení, případné zajištění staveniště hlídací službou	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Zabezpečení staveniště - zhotovení a odstranění oplocení, osvětlení, případné zajištění staveniště hlídací službou

D VRN9 Ostatní náklady

**9 200,00**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	091204000	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
	PP		Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby				
10	K	091404000	Provedení pasportizace stávajícího stavu stávajících objektů a nemovitostí sousedících se stavbou, včetně fotodokumentace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Provedení pasportizace stávajícího stavu stávajících objektů a nemovitostí sousedících se stavbou, včetně fotodokumentace				

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

*Soupis prací* pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, WV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.



## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST