



G AKTUALIZACE 07/2017

AKCE

OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA TÝNEC NAD SÁZAVOU - II/106 X III/10513

OBJEDNATEL PD

Středočeský kraj

Středočeský kraj

Zborovská 11
150 21 Praha 5
IČ: 70891095

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

ZHOTOVITEL PD



atelierpromika
projektová činnost v dopravě

Atelier PROMIKA s.r.o.

Muchova 9/223, 160 00 Praha 6
tel.: +420 233 081 261 e-mail: promika@promika.cz
IČ 26080273

VYPRACOVAL	Ing. Tomáš Roztočil	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Tomáš Roztočil
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		TECHNICKÁ KONTROLA	
AKCE			
OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA TÝNEC NAD SÁZAVOU - II/106 X III/10513			
ČÁST			
G.SOUPIS PRACÍ			
PŘÍLOHA			ČÁST
			G
			Č. PŘÍLOHY
			1
			Č. PARÉ
SOUPIS PRACÍ NEOCENĚNÝ			
STUPEŇ	PDPS	DATUM	02/2017
		MĚŘÍTKO	-
		FORMÁT	A4

DOPLŇUJÍCÍ POZNÁMKY K POLOŽKÁM SOUPISU PRACÍ

Název stavby: **Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou – II/106 × III/10513**
Stupeň a datum PD: Aktualizace PDPS, 07/2017
Objednatel PD: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Zhotovitel PD: Atelier PROMIKA s.r.o., Muchova 9/223, 160 00 Praha 6
Odpovědný projektant: Ing. Tomáš Roztočil (ČKAIT 0011745)

Soupis prací je zpracován v cenové soustavě ÚRS 2017/I, bylo ovšem nutno použít několik „R“ a „a“ položek. Obecně jsou „R“ položky a položky s označením „a“ použity tam, kde nelze použít odpovídající položky Kros (ÚRS) – převážně se jedná o položky materiálové, případně demontáže odvodňovacího nebo osvětlovacího zařízení či poplatky za zemník. U těchto položek jsou použity ceny z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (např. Saint-Gobain, Hawle, Betonika), ceny zjištěné přímým dotazem u dodavatelů, ceny obvyklé v místě stavby, nebo byly použity ceny za analogické položky jiných ceníků.

Objekty řady 100:

171201212R Poplatek za zemník – použita cena dle skutečných zemníků
891441822R Demontáž odvodňovacích prvků – použita cena dle OTSKP 2016
553911819R ocelové trubkové zábradlí – použita cena dle OTSKP 2016
915000000R Vodorovné dopravní značení dočasné žlutými pásky – cena dle výrobce
000000001R Tlačítko pro chodce – cena dle výrobce
912000000R Majáčky z plastických hmot – cena dle výrobce

Objekty řady 300:

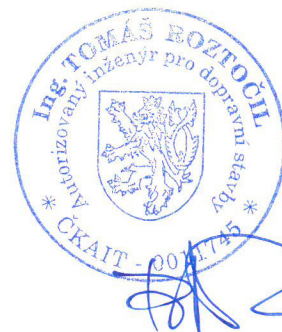
- vesměs ceny dle výrobců
592241770a prstenec vyrovnávací 625/120/120
28613R Šachtová vložka betonová DN 500
55243443R poklop D se zámkem
89963R Navrtávka bet. potrubí DN 500 – není odpovídající položka, cena od prováděcí firmy
552536460a WAGA spojka hrdlo – příruba DN 80
552536490a WAGA spojka hrdlo – příruba DN 150
422910790a zemní souprava pro šoupátko
422910560a zemní souprava teleskopická pro navrtávací pas
422910800a zemní souprava pro šoupátko
55292R Přírubový spoj DN 80
55293R Přírubový spoj DN 125
55294R Přírubový spoj DN 150
422913520a poklop litinový šoupátkový
899713111a Orientační tabulka na sloupku - v ceně je započtena i dodávka a osazení ocelového sloupku

Objekty řady 400:

- vesměs chybí položky v databázi ÚRS 2017/I, ceny použity z ÚRS 2016, kde tyto položky byly
745431120-D Demontáž kabel AI
748132300-D Demontáž svítidlo výbojkové
748719211-D Demontáž stožár osvětlení
748721210-D Demontáž výložník

Objekty řady 800:

171201212R Poplatek za zemník – použita cena dle skutečných zemníků



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 022017_PDPS
Stavba: Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

KSO: CC-CZ:
Místo: město Týnec nad Sázavou Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: IČ:
Středočeský kraj DIČ:
Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj
Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 022017_PDPS

Stavba: Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 000	Všeobecné položky	0,00	0,00	STA
SO 110	Okružní křižovatka	0,00	0,00	STA
SO 134	Chodníky pro pěší	0,00	0,00	STA
SO 180	Přechodné dopravní značení	0,00	0,00	STA
SO 190	Stálé dopravní značení	0,00	0,00	STA
SO 330	Úprava dešťové kanalizace	0,00	0,00	STA
SO 340	Úprava vodovodu	0,00	0,00	STA
SO 430	Přeložka veřejného osvětlení	0,00	0,00	STA
SO 801	Vegetační úpravy	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 000 - Všeobecné položky

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 000 - Všeobecné položky

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN2 - Příprava staveniště	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 000 - Všeobecné položky

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

1	K	913111111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	------	----------------

P *Poznámka k položce:
k informačním tabulím*

2	K	913111112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	------	----------------

P *Poznámka k položce:
k informačním tabulím*

VV 2*6 " 2 sloupky na jednu tabuli - odhad tabulí na 3 kusy

12,000

3	K	914211111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

P *Poznámka k položce:
informační tabule*

VV 3*1 " informace o příjezdu ke stavbě - 3 větve od OK

3,000

VV 3 " informace o stavbě - investor, projektant, datum, atd.....

3,000

VV Součet

6,000

4	M	404442710	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP14-24, IP28, IP29, IS9-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm AL- NK reflexní tř.1	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00				
5	K	011434000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce měření (monitoring) hlukové hladiny	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: měření hluku z provozu na navržené okružní křižovatce v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru stavby v denní a noční době					
6	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: zaměření skutečného provedení					
7	K	013203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Aktualizace projektu DIO + zajištění DIR					
8	K	013244000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: RDS					
9	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN2			Příprava staveniště	0,00				
10	K	020001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN3			Zařízení staveniště	0,00				
11	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: včetně dodávky a montáže dočasného plného oplocení výšky 2,0 m a délky 53 m podle č.p. 15 mezi ul. Benešovská a Pod Hradištěm. Včetně demontáže a odvozu po dokončení stavby.					
D VRN4			Inženýrská činnost	0,00				
12	K	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací	Kč	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Zatěžovací zkoušky					
13	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: laboratorní rozbor vzorku pitné vody z nových částí rozvodu pitné vody, které mají být uvedeny do provozu (v rozsahu rozboru krácený dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN9			Ostatní náklady				0,00	
14	K	091504000	Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

P

Poznámka k položce:

Fotodokumentace stavby, pasportizace stávajících objektů

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 110 - Okružní křižovatka

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 110 - Okružní křižovatka

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 110 - Okružní křižovatka

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

56	K	113106152	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------

P

Poznámka k položce:

předláždění stávající přídlažby z kamenné dlažby v ul. Benešovská

rozebrání stávající přídlažby s ponecháním kostek na místě pro opětovné osazení

1	K	113107185	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 živichých, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	113,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

VV

113 "vybourání recyklátu tl. 250 mm v provizorním zpevnění

113,000

2	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 445,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	------	----------------

P

Poznámka k položce:

vybourání stáv. konstrukce vozovky - písek - odhad tl. 240 mm

3	K	113106511	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva těžného	m2	625,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P

Poznámka k položce:

vybourání stáv. konstrukce vozovky z dlažby 10/10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113107181	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 do 50 mm	m2	113,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: bude odkoupeno zhotovitelem					
VV			113 "odstranění krytu proviz. zpevnění tl. 40 mm (zřízení v SO 180)		113,000			
5	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 558,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1445 "dle pol. 113154365 - odhad tl. 290 mm		1 445,000			
VV			113 "odstranění proviz. zpevnění - tl. 250 mm		113,000			
VV			Součet		1 558,000			
6	K	113154365	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	1 445,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: frézování asfaltových vrstev ze stávající vozovky - odhad tloušťky 200 mm - bude odkoupen zhotovitelem					
7	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			22 "vybourání stávající obruby z kamenné kostky 10/10		22,000			
8	K	122101401	Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	37,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			35+2 "dovoz zeminy dle pol. 171201101 dle pol. 174101101		37,000			
9	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	398,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			398,5 "vybourání rostlého terénu na úroveň zemní pláně		398,500			
10	K	122601101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 7 do 100 m3	m3	34,950		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			145*0,21 "odstranění stáv. skalního podloží tl. 210 mm		30,450			
VV			4,5		4,500			
VV			Součet		34,950			
11	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	433,450		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			398,5 "odvoz výkopku dle pol. 122201102 na skládku		398,500			
VV			34,95 "odvoz odstraněného skalního podloží na skládku dle pol. 122601101		34,950			
VV			Součet		433,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	162701105a	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	37,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		37	"dle pol. 122101401 dovoz zeminy pro dosypání		37,000			
13	K	171101121	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných	m3	7,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		39*0,2	"doplnění vrstvy ŠD v tl. 200mm		7,800			
14	M	583442290	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt') štěrkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-125 MN Olbramovice	t	15,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		7,8*2,0	"dle pol. 171101121 x přepočet na tuny		15,600			
15	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	35,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		35	"doplnění zeminy pod úroveň nivelety zeleně a humozní vrstvy		35,000			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	433,450		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: dle pol. 162701105						
17	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	823,555		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: "množství dle pol. 171201201 x koef.přepočtu na tuny 1,9						
VV		433,45*1,9	"Přepočtené koeficientem množství		823,555			
18	K	171201212R	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	70,300		0,00	
P		Poznámka k položce: zemina pro zasypání dle pol. 122101401 cena dle skutečných zemníků						
VV		37*1,9	"množství zeminy x koef. přepočtu na tuny		70,300			
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		2	"odhad - zasypání zeminou po odstranění uliční vpusti		2,000			
20	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 182,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		140+1042	"prstenec s ostrůvky a nová vozovka		1 182,000			
D		2	Zakládání				0,00	
21	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	323,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		190*(0,4+0,4+0,4+0,5)	"délka drenáží dle pol. 212752311 x délka v řezu		323,000			
22	M	693112900	Geotextilie geotextilie drenážní Geodren 1400 g/m2	m2	329,460		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: dle pol. 211971121</i>					
VV			323*1,02 Přepočtené koeficientem množství		329,460			
23	K	212752311	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	190,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			190 "podélná drenáž DN 100 vč. obsypu ŠD 16-32		190,000			
D 4			Vodorovné konstrukce					0,00
57	K	451457777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 50 mm z cementové malty	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: lože pod přídlažbu v tl. 4 cm - doplnění lože při znovuosazení kostek</i>					
D 5			Komunikace					0,00
24	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm	m2	1 300,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: zlepšení AZ přiměsí cementu 3-5 % na tl. 0,5 m</i>					
25	M	585221100	Cementy struskoportlandské a vysokopecní (ČSN P ENV 197-1) CEM II/A-S 42.5R VL	t	49,400		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: cement s technologií TX Active®</i>					
VV			1300*0,5*0,04*1,9 "plocha x tl. x 4% cementu x koef. převodu na tuny		49,400			
26	K	564841112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			56 "doplnění konstrukce vozovky dle pol. 177134131		56,000			
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 042,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1042 "dle pol. 577134131		1 042,000			
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 182,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1042+140 "nová vozovka dle pol. 577134131 a konstrukce prstence a ostrůvků dle pol.591141111		1 182,000			
29	K	565166112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 90 mm	m2	1 098,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: podkladní vrstva u nové vozovky - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III a při doplnění konstrukce vozovky</i>					
VV			1042+56		1 098,000			
55	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 150 mm	m2	145,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4 tl 100 mm Vyrovnání nadvýlomu					
31	K	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 250 mm	m2	140,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> dle pol. 591141111					
32	K	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1 098,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1042+56 "dle pol. 577134131 a 577155132		1 098,000			
33	K	573231111	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	2 196,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1042*2+(56*2) "dle pol. 577134131 a 577155132		2 196,000			
34	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 098,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			56 "doplnění konstrukce vozovky		56,000			
VV			1042 "obrusná vrstva nové vozovky katalog. listu D1-N-2		1 042,000			
VV			Součet		1 098,000			
35	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 098,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1098 "ložní vrstva - dle pol. 577134131		1 098,000			
36	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	145,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kamenná dlažba z žulových kostek tl. 160mm - Konstrukce prstence, dělicích ostrůvků a předlažby vč. ložné vrstvy z betonu C20/25-XF3					
VV			140 "prstenec a ostrůvky		140,000			
VV			5 "předlažba		5,000			
VV			Součet		145,000			
37	M	583801590	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební velká žula (materiálová skupina I/2) vel. 15/17 tř. II šedá	t	48,333		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 t = 3,0 m2					
VV			145/3 "plocha dle pol. 591141111 / přepočet na tuny		48,333			
58	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> znovuosazení kostek v předlažbě - s využitím stáv. kostek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	599111111	Zálivka živičná spár dlažby hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár z velkých kostek	m2	140,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: plocha dle pol. 591411111					
D 8			Trubní vedení				0,00	
39	K	891441822R	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 300	kus	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: odhad množství vybouraného betonu 1 m3 - cena dle OTSKP 2016 z pol. 966111 Bourání konstrukcí z betonových dílců					
VV			1 "odstranění uliční vpusti vč. zaslepení přípojky		1,000			
40	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: rektifikace znaků IS - odhad					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
41	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			118+29		147,000			
42	M	583803330	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 3 25 x 20	m	148,470		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			147*1,01 Přepočtené koeficientem množství		148,470			
44	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	305,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			80 "zařízení živičné konstrukce v tl. 40 mm		80,000			
VV			225 "řezání pracovních spár, zejména podélných - dle pol. 919122122		225,000			
VV			Součet		305,000			
45	K	919122122	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	225,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			225 "asf. zálivky za horka typu N2 na všech pracovních spárách		225,000			
D 997			Přesun sutě				0,00	
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 345,700		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			623,2+722,5 "podkladní vrstvy stáv. vozovky z kameniva a písku		1 345,700			
47	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	18 839,800		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1345,7*14 "dle pol. 997221551, celková vzdálenost skládky 15 km		18 839,800			
48	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	65,766		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,766 "recyklát z podkladu stáv. vozovky		65,766			
49	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	920,724		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,766*14 "dle pol. 997221561 - celková vzdálenost skládky 15 km		920,724			
50	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	263,317		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,530+260,625 "vybourané obrubníky a dlažba		263,155			
	VV		0,162 "vybouraná UV		0,162			
	VV		Součet		263,317			
51	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 686,438		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		263,317*14 "dle pol. 997221571, celková vzdálenost skládky 15 km		3 686,438			
52	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	263,317		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: P vybourané obruby dle pol. 997221571								
	VV		263,317 "obrubníky, dlažba a UV dle pol. 997221571		263,317			
53	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	1 411,466		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,766 "poplatek za uložení podkladu z Rmat odpadu dle pol. 997221561		65,766			
	VV		1345,7 "podkl. vrstvy z kameniva a SC dle pol. 997221551		1 345,700			
	VV		Součet		1 411,466			
D 998 Přesun hmot							0,00	
54	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	243,749		0,00	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 134 - Chodníky pro pěší

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 134 - Chodníky pro pěší

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 134 - Chodníky pro pěši

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

P

Poznámka k položce:

Předláždění chodníku z beton. dlažby vč. uložení

2	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	251,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

VV

251 "vybourání stáv. chodníku z beton. desek - odhad tl. 40 mm

251,000

3	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

P

Poznámka k položce:

vybourání stáv. chodníku z beton. dlažby - odhad tl. 60 mm + lože

4	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	40,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

VV

40 "vybourání stávající konstrukce vjezdu - tloušťka nezpevněné vrstvy 310 mm

40,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	40,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: asfaltový materiál bude odkoupen zhotovitelem					
VV			40 "vybourání stávající konstrukce vjezdu - tloušťka ohrubné vrstvy 110 mm		40,000			
6	K	113107162	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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dle pol. 113106123					
VV			88 "vybourání stáv. chodníku z beton. dlažby - odhad tl. 160 mm		88,000			
7	K	113107181	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 živichých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	99,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: asfaltový materiál bude odkoupen zhotovitelem					
VV			99 "vybourání stáv. konstrukce chodníku - odhad tl. asf. vrstvy 40 mm		99,000			
8	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	350,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			99+251 "dle pol. 113107181 a 113106121 - odhad tl. 210 mm		350,000			
9	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	52,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
10	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: vybourání stávaj. obrubníků					
VV			11 "vybourání stávající obruby (kamenný krajník)		11,000			
VV			44 "vybourání stávající kamenné obruby OP 3		44,000			
VV			Součet		55,000			
11	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			8 "vybourání stávající obruby z kamenné kostky 10/10		8,000			
12	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
13	K	122101401	Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	7,038		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			6,12*1,15 "odhad - dovoz zeminy vhodné pro zasypání rýhy a jam po odstranění kanal. x koef. pro jámy po vpustech pod chodníkem dle pol. 174101101		7,038			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	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	7,038		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		7,038 "dle pol. 122101401 dovoz zeminy pro zásypy			7,038			
15	K	171201212R	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,372		0,00	
P		Poznámka k položce: zemina pro zasypání dle pol. 122101401 cena dle skutečných zemníků						
VV		7,038*1,9 "množství zeminy x koef. přepočtu na tuny			13,372			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,038		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		68*0,3*0,3*1,15 "odhad šířky a hloubky rýhy po vybourání části kanalizace			7,038			
17	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: kačírek: mulčovací štěrk 8/16, hrubé kamenivo 8/16 160 mm, štěrkodrt' 0/32 350 mm, štěrkodrt' 0/64 240 mm, celkem 800 mm						
18	M	583374010	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16	t	21,888		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		76,000*0,16*1,8			21,888			
19	M	583374030	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	47,880		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		76*0,35*1,8			47,880			
20	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	47,880		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		76*0,35*1,8			47,880			
21	K	184911211	Rozprostření valounků frakce 63 až 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: bílo šedé říční valouny 1-3 cm 50 mm						
22	M	583439200R	kamenivo drcené hrubé frakce 16-22	t	6,840		0,00	
VV		76,000*0,05*1,8			6,840			
D 2		Zakládání						0,00
23	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: separační geotextilie v kačírku						
24	M	693110020	geotextilie tkaná polypropylenová 130 g/m2	m2	87,400		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		76*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			87,400			
25	K	268119111	Bourání vodicích zídek ze železového betonu při výšce zídek přes 1 do 1,5 m	m	99,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	99	"vybourání stávající bet. zídky v. 0,85 m (včetně základu) a tl. 0,25 m		99,000			
	D	5	Komunikace				0,00	
26	K	561121111	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Chodníkový přejezd D1-D-2, TDZ VI a Chodníkový přejezd D1-D-2, TDZ VI					
	VV	29+46			75,000			
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	582,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: podkladní vrstva ze ŠD u chodníku VL D2-D-1, TDZ CH, plocha dle situace. podkladní vrstva u Chodníkový přejezd D1-D-2, TDZ VI podkladní vrstva u Vozovka - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III					
	VV	80+335+(29+46)*2+17			582,000			
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: podkladní vrstva ze ŠD v: Vozovka - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III					
	VV	17			17,000			
29	K	565166112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 90 mm	m2	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: podkladní vrstva u Vozovka - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III					
30	K	573111112	Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
31	K	573231111	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	34,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV	17,000*2			34,000			
32	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: obrušná vrstva u Vozovka - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III					
33	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>ložní vrstva u Vozovka - asfaltový beton D1-N-2, TDZ III</i>					
34	K	591211111a	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	46,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chodníkový přejezd D1-D-2, TDZ VI</i> <i>kam. dlažba DL I 100 mm, lože z drtě 4/8 L 40 mm</i>					
35	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	15,318		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>1t=cca 5m2</i>					
VV			46*0,333 'Přepočtené koeficientem množství		15,318			
36	K	591211111b	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	335,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chodník D2-D-1, TDZ CH</i> <i>kamenná dlažba DL 60 mm, lože z drtě L 30 mm</i>					
37	M	583800100	mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá	t	67,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			335*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		67,000			
38	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chodník D2-D-1, TDZ CH vč. lože tl. 30mm</i> <i>bet. dlažba rozměrů 90/70 mm v přírodním vzhledu, např. Best mento, metropol, barva přírodní a bude odsouhlasena městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města</i>					
39	M	592450400	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba UNIDEKOR 1 m2=38 kusů HBB 23 x 14 x 6 přírodní	m2	70,411		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>spotřeba: 38 kus/m2</i>					
VV			69,714*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		70,411			
40	M	592451190	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENÁDA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 6 barevná	m2	10,286		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>spotřeba: 50 kus/m2</i>					
41	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	29,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Chodníkový přejezd D1-D-2, TDZ VI (betonová dlažba DL I 80 mm, lože z drtě 4/8 L 40 mm					
43	M	592450070	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 8 přírodní	m2	30,450		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> spotřeba: 36 kus/m2 dle pol. 596212210 ztratiné 5 %					
VV			29*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,450			
44	K	596311111	Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. 100 mm, pro plochy do 50 m2	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D 8			Trubní vedení					0,00
45	K	831352921	Výměna potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	68,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> odstranění části kanalizace pod chodníkem					
46	K	891441822R	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 300	kus	2,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> odstranění chodníkových vpustí odhad množství vybouraného betonu 1 m3/1 UV - cena dle OTSKP 2016 z pol. 966111 Bourání konstrukcí z betonových dílců					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,00
47	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	50,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> nátěr - vypalovací lak, barva - RAL 7024, výška 1100 mm, délka pole 2000 mm, svařovaná ocelová konstrukce musí být odsouhlaseno městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem					
48	M	553911819R	Díly (sestavy) k částem a prefabrikátům kovovým svodidla silniční ocelová - díly svodidlo NH-4-99 tloušťka pásu 4 mm madlo 3 980 - pozink.+barva	m	50,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> cena dle OTSKP 2016					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	100,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: záhonový betonový obrubník z bet. C 30/37-XF4 orientačních rozměrů 200 x 50 mm do betonového lože s opěrrou z betonu C 16/20 n XF1					
50	M	592173040	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní přír. šedá 50 x 5 x 20	kus	103,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		100*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			103,000			
51	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	430,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		430			430,000			
52	M	583803330	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 3 25 x 20	m	430,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
53	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		17 "zařízení živičné konstrukce v tl. 40 mm			17,000			
54	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	99,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
55	K	979054442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár cementovou maltou	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Předláždění chodníku z beton. dlažby					
56	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: reprofilace povrchu opěrné zdi sanační hmotou					
D 997		Přesun sutě						0,00
57	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	183,080		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		22,4+20,68+140 "podkladní vrstvy stáv. chodníků			183,080			
58	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 563,120		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: celková vzdálenost skládky 15 km					
VV		183,08*14 'Přepočtené koeficientem množství			2 563,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	239,679		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		239,679 "ŽB odpad			239,679			
60	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 355,506		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: celková vzdálenost skládky 15 km						
VV		239,679*14 'Přepočtené koeficientem množství			3 355,506			
61	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	28,155		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		15,08+11,275+0,920+0,880 "vybourané obrubníky			28,155			
62	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	394,170		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: celková vzdálenost skládky 15 km						
VV		28,155*14 'Přepočtené koeficientem množství			394,170			
63	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	28,155		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: vybourané obruby dle pol. 997221571						
VV		28,155 "obrubníky dle pol. 997221571			28,155			
64	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	239,679		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		239,679 "ŽB odpad dle pol. 997221561			239,679			
65	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	183,080		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		22,4+20,68+140 "podkl. vrstvy z kameniva dle pol. 997221551			183,080			
D 998		Přesun hmot						0,00
66	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	440,984		0,00	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 180 - Přejídné dopravní značení

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 180 - Přejížděcí dopravní značení

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 180 - Přechnodné dopravní značení

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	119003121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2000 mm zřízení	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
2	K	119003122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2000 mm odstranění	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2016 01

D 5 Komunikace pozemní

0,00

3	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	113,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Provizorní změnění ostrůvku a krajnice

4	K	564971415	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	113,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Provizorní změnění ostrůvku a krajnice

5	K	577135111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	113,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Provizorní změnění ostrůvku a krajnice

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	913111111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového	kus	116,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dle pol. 913111112					
7	K	913111112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m	kus	116,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dle pol. 913111115, dle pol. 913111116 a 913221111					
VV			113+3 "dle pol. 913111115 a 913111116		116,000			
8	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	126,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: montáž značek na sloupky a demontáž po dokončení stavby - odhad vč. značek pro objízdné trasy					
VV			13 "etapa 0		13,000			
VV			13+2 "etapa 1a		15,000			
VV			16+2 "etapa 1b		18,000			
VV			14+2 "etapa 2		16,000			
VV			17+2 "etapa 3a		19,000			
VV			16+6 "etapa 3b		22,000			
VV			17+3+3 "pro objízdnou trasu vč. dodatkových a např. IP 22		23,000			
VV			Součet		126,000			
9	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	4 176,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dle pol. 913111115 x délka jednotlivé etapy					
VV			13*2 "etapa 0 x dva dny		26,000			
VV			(13+2)*14 "etapa 1a x dva týdny		210,000			
VV			(16+2)*28 "etapa 1b x 4 týdny		504,000			
VV			(14+2)*21 "etapa 2 x 3 týdny		336,000			
VV			(17+2)*35 "etapa 3a x 5 týdnů		665,000			
VV			(16+6)*3 "etapa 3b x 3 dny		66,000			
VV			(17+3+3)*103 "pro objízdnou trasu vč. dodatkových x 14 týdnů + 5 dnů		2 369,000			
VV			Součet		4 176,000			
10	K	913211111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 reflexních, šířky 1,5 m	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Z2 bez světél S3					
VV			1 "etapa 1a		1,000			
VV			1 "etapa 1b		1,000			
VV			Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	913211211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 21-1111	kus	42,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*14 "etapa 1a x dva týdny		14,000			
	VV		1*28 "etapa 1b x 4 týdny		28,000			
	VV		Součet		42,000			
12	K	913221111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: osazené na dvou sloupcích.					
	VV		2 "etapa 1a		2,000			
	VV		2 "etapa 1b		2,000			
	VV		2 "etapa 2		2,000			
	VV		2 "etapa 3a		2,000			
	VV		1 "etapa 3b		1,000			
	VV		Součet		9,000			
13	K	913221211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1111	kus	199,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: počet zábra Z2 x délka stavby cca 2 měsíce					
	VV		2*14 "etapa 1a x dva týdny		28,000			
	VV		2*28 "etapa 1b x 4 týdny		56,000			
	VV		2*21 "etapa 2 x 3 týdny		42,000			
	VV		2*35 "etapa 3a x 5 týdnů		70,000			
	VV		1*3 "etapa 3b x 3 dny		3,000			
	VV		Součet		199,000			
14	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky Z4 základní	kus	99,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		12 "etapa 0		12,000			
	VV		8 "etapa 1a		8,000			
	VV		24 "etapa 1b		24,000			
	VV		22 "etapa 2		22,000			
	VV		27 "etapa 3a		27,000			
	VV		6 "etapa 3b		6,000			
	VV		Součet		99,000			
15	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	2 233,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		12*2 "etapa 0 x 2 dny		24,000			
	VV		8*14 "etapa 1a x dva týdny		112,000			
	VV		24*28 "etapa 1b x 4 týdny		672,000			
	VV		22*21 "etapa 2 x 3 týdny		462,000			
	VV		27*35 "etapa 3a x 5 týdnů		945,000			
	VV		6*3 "etapa 3b x 3 dny		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2 233,000			
16	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforey	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 "etapa 1a		2,000			
	VV		2 "etapa 1b		2,000			
	VV		2 "etapa 2		2,000			
	VV		2 "etapa 3a		2,000			
	VV		Součet		8,000			
17	K	913411211	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111	kus	196,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*14 "etapa 1a x dva týdny		28,000			
	VV		2*28 "etapa 1b x 4 týdny		56,000			
	VV		2*21 "etapa 2 x 3 týdny		42,000			
	VV		2*35 "etapa 3a x 5 týdnů		70,000			
	VV		Součet		196,000			
18	K	913911113	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného 12V/180 Ah	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
19	K	913911122	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku ocelového	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
20	K	913911222	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1122	kus	392,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*98 "počet semaforů x počet dnů doby trvání etap, ve kterých budou potřeba semaforey		392,000			
21	K	913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: zneplatnění SDZ					
	VV		2 "etapa 1a		2,000			
	VV		2 "etapa 1b		2,000			
	VV		1 "etapa 2		1,000			
	VV		2 "etapa 3a		2,000			
	VV		3 "etapa 3b		3,000			
	VV		Součet		10,000			
22	K	913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 "etapa 2		2,000			
	VV		2 "etapa 3b		2,000			
	VV		Součet		4,000			
23	K	915000000R	Vodorovné dopravní značení dočasné žlutou barvou	m2	22,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Nalepení a odstranění dočasného vodorovného značení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	11*0,5	"etapa 1a - délka x šířka		5,500			
	VV	11*0,5	"etapa 1b - délka x šířka		5,500			
	VV	11*0,5	"etapa 2 - délka x šířka		5,500			
	VV	11*0,5	"etapa 3a - délka x šířka		5,500			
	VV		Součet		22,000			
D	M		Práce a dodávky M				0,00	
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
24	K	220960126	Montáž doplňků na stožár včetně vyměření místa pro upevnění, vyvrtání děr pro upevnění a protažení kabelu, montáže tlačítka nebo spínače, zapojení na svorkovnici ve stožáru tlačítka pro chodce	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
25	M	000000001R	Tlačítko pro chodce	kus	4,000		0,00	
			Poznámka k položce: cena z internetu					
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 190 - Stálé dopravní značení

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 190 - Stálé dopravní značení

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 190 - Stálé dopravní značení

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	131203102	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	4,025		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	-------------------

P

Poznámka k položce:

hloubení jam pro betonové patky sloupků DZ.

VV

0,5*0,5*0,7*23 " dle pol. 275313611

4,025

2	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	4,025		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	-------------------

P

Poznámka k položce:

odvoz na skládku dle pol. 131203102

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,025		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--	------	-------------------

P

Poznámka k položce:

dle pol. 162701105

4	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,648		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
---	---	-----------	---	---	-------	--	------	-------------------

VV

4,025*1,9 "koef.přepočtu na tuny

7,648

D 2

Zakládání

0,00

5	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	4,025		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	-------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: betonové patky pro sloupky DZ					
VV			0,5*0,5*0,7*23 "dle TZ a dle pol. 914511111		4,025			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
6	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	180,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P			Poznámka k položce: Protismyková úprava typu ROCBINDA					
VV			2*30*3 "počet x délka x šířka		180,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
7	K	912000000R	Majáčky z plastických hmot	kus	4,000		0,00	
P			Poznámka k položce: cena dle internetu					
VV			4 "C4a - osazená na plastových podstavcích na středových ostrůvcích		4,000			
8	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	19,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P			Poznámka k položce: dle situace dopravního značení					
VV			9+2+4+4		19,000			
9	M	404440000	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 700 mm FeZn	kus	3,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV			3 "P4		3,000			
10	M	404440520	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 osmiúhelníková značka P6 "STOP" rozměr 700 FeZn	kus	1,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
11	M	404442100	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm FeZn	kus	4,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV			3+1 "C1 + C2b		4,000			
12	M	404442360	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 750 x 750 mm FeZn	kus	2,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV			2 "IP6 na reflexním podkladu		2,000			
13	M	404442850	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1b, 1d, 2b, 2d, 3b, 3d, 4b, 4a, 7b 1100 (1350) x 500 mm FeZn	kus	1,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV			1 "IS 3d		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	404441010	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 500 mm FeZn	kus	1,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
15	M	404454030	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté nereflexní FeZn prolis 800 x 300 mm	kus	3,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
16	K	914211111	Montáž svisté dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	3,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV		3	"IS9b		3,000			
17	M	404442700	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP14-24, IP28, IP29, IS9-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm FeZn	kus	3,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
18	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	23,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV		8	"nový sloupek		8,000			
VV		3	"nový sloupek pro Z3		3,000			
VV		6	"nový sloupek pro přesouvané značky		6,000			
VV		3*2	"pro velkoplošnou IS9b - dva sloupky pro jednu značku		6,000			
VV			Součet		23,000			
19	M	404452300	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté sloupky Zn 70 - 350	kus	23,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P		Poznámka k položce: dle pol. 914511111						
20	K	914531111	Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na sloupek	kus	29,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV		23+6	"dle pol. 914511111		29,000			
21	M	404452200	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svisté držák dopravní značky držák na stěnu - 60	kus	29,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
22	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	229,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P		Poznámka k položce: 1.fáze vodorovného značení						
VV		139	"V 1a -dle situace v.č. B.4.2 (započítáno i podél V13)		139,000			
VV		90	"V 2b (3/1,5/0,125) -dle situace v.č. B.4.2		90,000			
VV			Součet		229,000			
23	K	915121111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm základní	m	529,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P		Poznámka k položce: 1.fáze vodorovného značení						
VV		67	"V2b (1,5/1,5/0,25) - dle situace v.č. B.4.2		67,000			
VV		462	"V4 0,25 - dle situace v.č. B.4.2		462,000			
VV			Součet		529,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	51,525		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	VV		(4*0,5*13,7)+(3,5*0,5*6,5) "V 7a - přechod pro chodce š. 4m a š. 3,5m		38,775			
	VV		3*2,5 "šipky před OK (odhad plochy šipky 2,5m2) - dle situace v.č. B.4.2		7,500			
	VV		5,25 "V 13 - dle situace v.č. B.4.2		5,250			
	VV		Součet		51,525			
25	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	229,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	P		Poznámka k položce: 2.fáze vodorovného značení					
	VV		139 "V 1a -dle situace v.č. B.4.2 (započítáno i podél V13)		139,000			
	VV		90 "V 2b (3/1,5/0,125) -dle situace v.č. B.4.2		90,000			
	VV		Součet		229,000			
26	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm základní	m	529,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	P		Poznámka k položce: 2.fáze vodorovného značení					
	VV		67 "V2b (1,5/1,5/0,25) - dle situace v.č. B.4.2		67,000			
	VV		462 "V4 0,25 - dle situace v.č. B.4.2		462,000			
	VV		Součet		529,000			
27	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	51,525		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	P		Poznámka k položce: 2. fáze vodorovného značení					
	VV		(4*0,5*13,7)+(3,5*0,5*6,5) "V 7a - přechod pro chodce š. 4m a š. 3,5m		38,775			
	VV		3*2,5 "šipky před OK (odhad plochy šipky 2,5m2) - dle situace v.č. B.4.2		7,500			
	VV		5,25 "V 13 - dle situace v.č. B.4.2		5,250			
	VV		Součet		51,525			
28	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	758,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	VV		229+529 "dle pol. 915111111, 915121111		758,000			
29	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	51,525		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	VV		51,525 "dle pol. 915131111		51,525			
30	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	m2	212,400		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
	P		Poznámka k položce: čištění po frézování stávaj. značení a čištění před pokládkou 2.fáze vodorovn. značení					
	VV		(229*0,125)+(529*0,25)+51,525 "dle pol. 915111111, 915121111 a 915131111		212,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	17,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV		8+9 "rušená SDZ se sloupkem a přesunutá se sloupkem dle v.č.B.4.2			17,000			
32	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	23,000		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
VV		9 "rušená značka bez sloupku a přesunutá bez sloupku dle situace v.č.B.4.2			9,000			
VV		14 "odstranění značek od sloupku, ty budou nahrazeny novými.			14,000			
VV		Součet			23,000			
D		997	Přesun sutě				0,00	
33	K	997221121	Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	5,734		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01
P		Poznámka k položce: odnesení demontovaných SDZ do 50 m vč.naložení na dopravní prostředek						
D		998	Přesun hmot				0,00	
34	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným	t	22,071		0,00	ÚRS PRAHA 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 330 - Úprava dešťové kanalizace

KSO: 827
Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:
Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
---------------------	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 330 - Úprava dešťové kanalizace

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

999 - Poplatek za skládku

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 330 - Úprava dešťové kanalizace

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité	m	6,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	---	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

VV

2*2*1*1,65 "vodovod, PD"

6,600

VV

Součet

6,600

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,925		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

26,5*(0,7+0,4+0,7)*0,25 "silniční rigol, PD"

11,925

VV

Součet

11,925

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	5,963		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV			11,925*0,5		5,963			
VV			Součet		5,963			
4	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	11,418		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší								
PSC								
VV			2*2*1*1,65*(2,23-0,5)		11,418			
VV			Součet		11,418			
5	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	127,279		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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, rovinanin, 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.</p>					
		PSC						
		VV	72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-		254,558			
		VV	0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "kanalizace"		127,279			
6	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	m3	63,640		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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, rovinanin, 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.</p>					
		PSC						
		VV	127,279*0,5		63,640			
		VV	Součet		63,640			
7	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	127,279		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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, rovinanin, 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.</p>					
		PSC						
		VV	72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-		254,558			
		VV	0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "kanalizace"		127,279			
8	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	63,640		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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, rovinanin, 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.</p>					
		PSC						
		VV	127,279*0,5		63,640			
		VV	Součet		63,640			
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	311,422		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; 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 rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření 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	2*(72,6*(2,23-0,5)+12,5*(1,95-0,5)+1,2*(2,06-0,5)+5,4*(2-0,5)+1,2*(2,18-0,5))		311,422			
		VV	"kanalizace, PD"		311,422			
		VV	Součet		311,422			
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	311,422		0,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	2*(72,6*(2,23-0,5)+12,5*(1,95-0,5)+1,2*(2,06-0,5)+5,4*(2-0,5)+1,2*(2,18-0,5))		311,422			
		VV	"kanalizace, PD"		311,422			
		VV	Součet		311,422			
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	127,279		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.								
		PSC						
		VV	72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "kanalizace"		254,558			
		VV	254,558/2		127,279			
12	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	266,483		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><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 20-1201Uložení 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.</p>								
	PSC							
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7)*0,25 "silniční rigol, PD"		11,925			
	VV		72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "kanalizace, PD"		254,558			
	VV		Součet		266,483			
13	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	2 664,830		0,00	CS ÚRS 2017 01
<p><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 20-1201Uložení 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.</p>								
	VV		266,483*10		2 664,830			
	VV		Součet		2 664,830			
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	100,276		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(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								
	PSC							
	VV		72,6*1,65*0,3 "kanalizace, PD"		35,937			
	VV		72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "výkop"		254,558			
	VV		-(72,6*1,65*(0,1+0,67+0,3+0,3)+4*3,14*0,6*0,6*(2,23-0,5)) "kanalizace, PD"		-171,935			
	VV		-((6,3+12,5+1,2)*1,1*(0,15+0,16+0,3)+(5,4+1,2)*1,1*(0,15+0,22+0,3)) "přípojky UV, PD"		-18,284			
	VV		Součet		100,276			
15	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	62,890		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		35,937*1,75 "kanalizace, PD"		62,890			
16	M	583441980	šterkodrt' žula,rula frakce 0-63	t	119,027		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "výkop"		254,558			
	VV		-(72,6*1,65*(0,1+0,67+0,3+0,3)+4*3,14*0,6*0,6*(2,23-0,5)) "kanalizace, PD"		-171,935			
	VV		-((6,3+12,5+1,2)*1,1*(0,15+0,16+0,3)+(5,4+1,2)*1,1*(0,15+0,22+0,3)) "přípojky UV, PD"		-18,284			
	VV		Součet		64,339			
	VV		64,339*1,85		119,027			
17	K	175101101	Obsypání potrubí 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	13,243		0,00	CS ÚRS 2012 01
	VV		(6,3+12,5+1,2)*1,1*0,46-(6,3+12,5+1,2)*3,14*0,08*0,08+(5,4+1,2)*1,1*0,52-(5,4+1,2)*3,14*0,11*0,11 "přípojky UV, PD"		13,243			
	VV		Součet		13,243			
18	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	23,175		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,243*1,75		23,175			
	VV		Součet		23,175			
19	K	181102302	Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	47,700		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláň z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.								
	PSC							
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7) "silniční rigol, PD"		47,700			
	VV		Součet		47,700			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
20	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 100 do 150 mm	m2	47,700		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro podkladní vrstvy pod dno a svahy melioračních kanálů. 2. Ceny nelze použít pro podkladní vrstvy pod konstrukci dna vývarů; tyto práce lze ocenit cenami souboru cen 321 3 . - . . Konstrukce z betonu vodnic h staveb části A 01 katalogu 321-1 Hráže a úprava na tocích.								
	PSC							
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7) "silniční rigol, PD"		47,700			
	VV		Součet		47,700			
21	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžšího 0 až 4 mm	m3	4,389		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopu získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		(6,3+12,5+1,2+5,4+1,2)*1,1*0,15 "přípojky UV, PD"		4,389			
	VV		Součet		4,389			
22	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	11,979		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.								
	PSC							
	VV		72,6*1,65*0,1 "kanalizace, PD"		11,979			
	VV		Součet		11,979			
23	K	452384111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	m	29,040		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z práčů se určuje v m součtem jednotlivých délek práčů. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
	PSC							
	VV		72,6/2,5*1 "kanalizace, PD"		29,040			
	VV		Součet		29,040			
24	K	463211111	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin úlomky z kamene	m3	7,155		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na ukládání lomového kamene do figur ručně tak, aby tvořily pevný celek s vyplněním dutin vyklínováním kamenem nebo pískem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na lícování kamene. 3. Zdi z drátokamenné rovnaniny (z gabionů) se oceňují cenou 334 21-4521.								
	PSC							
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7)*0,15 "silniční rigol, PD"		7,155			
	VV		Součet		7,155			
D	8		Trubní vedení				0,00	
25	K	812422121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky [SIOME-TBP a VIH-Y-TBP] DN 500	m	72,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V položkách cen 812 . . -2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
	PSC							
	VV		72,6 "kanalizace, PD"		72,600			
	VV		Součet		72,600			
26	M	592231160	trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem D 50x250 cm	kus	29,330		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		72,6/2,5*1,01		29,330			
	VV		Součet		29,330			
27	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.								
	PSC							
	VV		6,3+12,5+1,2 "přípojky UV, PD"		20,000			
	VV		Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200	m	6,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		5,4+1,2 "přípojky UV, PD"		6,600			
	VV		Součet		6,600			
29	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
	VV		3 "přípojky UV, PD"		3,000			
	VV		Součet		3,000			
30	M	286113590	koleno kanalizace plastové KG 150x15°	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
31	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
	VV		2 "přípojky UV, pD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	M	286113640	koleno kanalizace plastové KG 200x15°	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
	VV		4+5 "kanalizace, PD"		9,000			
	VV		Součet		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-. 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		4 "kanalizace, PD"		4,000			
	VV		Součet		4,000			
35	M	592240440	dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100 x 98,5 x 23 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
36	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
38	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	592241770a	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12	kus	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	M	286122500	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	M	286122510	vložka šachtová kanalizační DN 200	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	M	28613R	šachtová vložka kanalizační betonová DN 500	kus	8,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain, Hawle, Betonika).					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
45	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
46	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		7 "UV, PD"		7,000			
	VV		Součet		7,000			
47	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtakovým otvorem 45x33x5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
48	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
49	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
50	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
51	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena - 1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		4 "kanalizace, PD"		4,000			
	VV		Součet		4,000			
52	M	55243443R	výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy poklop na vstupní šachtu ČSN 13 6315.1, 2 600 D 400, vzor DIN	kus	4,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain, Hawle, Betonika).					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
53	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		7 "UV, PD"		7,000			
	VV		Součet		7,000			
54	M	592238750	koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
55	M	592238780	mříž vtoková pro uliční vpusti 500/500 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
56	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	m3	89,844		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		72,6*1,65*(0,67+0,3)-72,6*3,14*0,34 "kanalizace, PD"		89,844			
	VV		Součet		89,844			
57	K	89963R	Navrtávka bet. potrubí DN 500 - přípojka UV DN 150	kus	2,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Neexistuje odpovídající položka v Kros. Použita cena, přímo od firmy provádějící jádrové vrtání.					
	VV		2 "UV, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
58	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	99,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		72,6+6,3+12,5+1,2+5,4+1,2 "kanalizace, přípojky UV, PD"		99,200			
D	999		Poplatek za skládku				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	439,697		0,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 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 zhutnění 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 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné 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					
	PSC							
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7)*0,25 "silniční rigol, PD"		11,925			
	VV		72,6*1,65*(2,23-0,5)+4*(2,23-0,5)*1*1+6,3*(1,55-0,5)*1,1+12,5*(1,95-0,5)*1,1+1,2*(2,06-0,5)*1,1+5,4*(2-0,5)*1,1+1,2*(2,18-0,5)*1,1 "kanalizace, PD"		254,558			
	VV		Součet		266,483			
	VV		266,483*1,65		439,697			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 340 - Úprava vodovodu

KSO: 827
Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:
Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
---------------------	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 340 - Úprava vodovodu

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

99 - Přesun hmot

0,00

999 - Poplatek za skládku

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 340 - Úprava vodovodu

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a	m	1,100		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	---	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

VV

1*1,1

1,100

VV

Součet

1,100

2	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	2,420		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší								
	PSC							
	VV		2*1*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		2,420			
	VV		Součet		2,420			
3	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	45,980		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, rovinanin, plůtek 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							
	VV		76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		91,960			
	VV		Součet		91,960			
	VV		91,96*0,5		45,980			
4	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	m3	22,990		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 m ³ , 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 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					
			VV			45,98*0,5	22,990	
			VV			Součet	22,990	
5	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m3	45,980		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 m ³ , 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 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					
			VV			76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"	91,960	
			VV			Součet	91,960	
			VV			91,96*0,5	45,980	
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	22,990		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 m ³ , 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			PSC					
			VV			22,990		
			VV			22,990		
			Součet					
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	91,960		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
			PSC					
			VV			91,960		
			VV			91,960		
			Součet					
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	91,960		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<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 20-1201Uložení 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		91,960			
	VV		Součet		91,960			
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	919,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 20-1201Uložení 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.</p>								
	VV		91,96*10		919,600			
	VV		Součet		919,600			
10	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	44,975		0,00	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(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</p>								
	VV		76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		91,960			
	VV		-(76*1,1*(0,1+0,16+0,3)+0,6*0,6*0,47)		-46,985			
	VV		Součet		44,975			
11	M	583441980	štěrkodrt' žula,rula frakce 0-63	t	83,204		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		44,975*1,85		83,204			
	VV		Součet		83,204			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	175101101	Obsypání potrubí 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	36,929		0,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		76*1,1*0,46-76*3,14*0,08*0,08 "vodovod, PD"		36,929			
	VV		Součet		36,929			
13	M	583373100	štěrkopisek frakce 0-4 třída B	t	64,626		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,929*1,75		64,626			
	VV		Součet		64,626			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
14	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	8,360		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
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		76*1,1*0,1 "vodovod, PD"		8,360			
	VV		Součet		8,360			
15	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,169		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.								
	VV		0,6*0,6*0,47 "vodovod, PD"		0,169			
	VV		Součet		0,169			
16	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,564		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*0,6*0,47 "vodovod, PD"		0,564			
	VV		Součet		0,564			
D 8			Trubní vedení				0,00	
17	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plasických hmot DN 150	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny výřezu nebo výseku na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot jsou určeny pro dva řezy nebo seky prováděné na potrubí dodatečně. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) ohlášení uzavírání vody, b) uzavření a otevření šoupat, c) vypuštění a napuštění vody, d) odvětrání potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.								
	VV		2 "vodovod, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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 štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	M	552536460a	přesuvka hrdlová litinová práškový epoxid tl.250µm se šroubovým spojem U-kus DN 80 mm	kus	1,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	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	4,000		0,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		4 "vodovod, PD"		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	M	552536490a	troubu a tvarovky litinové tlakové přesuvky hrdlové se šroubovým spojem zn. U tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250	kus	2,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	M	552536180	přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/ 125 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	K	857314121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	M	552507830	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 150x80 PN 10-16 TT	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.								
	PSC							
	VV		76 "vodovod, PD"		76,000			
	VV		Součet		76,000			
26	M	286131180	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 160 x 14,6 mm	m	79,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		76*1,05		79,800			
	VV		Součet		79,800			
27	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 160	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		5 "vodovod, PD"		5,000			
	VV		Součet		5,000			
28	M	286123640	nákrůžek lemový PE100 SDR 17, d 160	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
29	M	286123980	příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN 10/ 16, d 160 DN 150	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
30	M	286149510	elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 160	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	891241111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	M	422211060	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN16	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	M	422910790a	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 2,0 m	kus	1,000		0,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).								
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 štěrku nebo štěrkopísku; 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					
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	M	422735630	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-5/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	422214210	šoupátko přípojkové přímé DN 32 PN16 přípoj. rozměr 40 x 1 1/2"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	M	422910560a	souprava zemní teleskopická pro navrtávací pas s kohoutem Rd 2,00 m	kus	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	891311111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	422211090	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 150 mm PN16	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	M	422910800a	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 2,0 m	kus	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
41	M	55292R	Přirubový spoj DN 80 (šrouby, matky, těsnění)	kus	2,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	55293R	Přirubový spoj DN 80 (šrouby, matky, těsnění)	kus	2,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	M	55294R	Přirubový spoj DN 150 (šrouby, matky, těsnění)	kus	5,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
44	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		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,					
	VV		76 "vodovod, PD"		76,000			
	VV		Součet		76,000			
45	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
	VV		76 "vodovod, PD"		76,000			
	VV		Součet		76,000			
46	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		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,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2 "vodovod, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
47	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	M	422914020	poklop litinový - ventilový	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
	VV		2 "vodovod, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
50	M	422913520a	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	899713111a	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	2,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně je započteno (mimo dodávky a montáže tabulky) dodávka a osazení ocelového sloupku.					
	VV		2 "vodovod, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	76,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		76 "vodovod, PD"		76,000			
53	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 "vodovod, PD"		1,000			
	D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D 99		Přesun hmot				0,00	
54	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	82,473		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
	D	999	Poplatek za skládku				0,00	
55	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	151,734		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění 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 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné 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					
	PSC							
	VV		76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		91,960			
	VV		Součet		91,960			
	VV		91,96*1,65		151,734			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 430 - Přeložka veřejného osvětlení

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 430 - Přeložka veřejného osvětlení

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum:

8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

0,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

0,00

745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových

0,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

21-M - Elektromontáže

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 430 - Přeložka veřejného osvětlení

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	70,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		35*2,0			70,000			

D 2 Zakládání

0,00

2	K	275316121	Základy z betonu prostého patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C	m3	4,944		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		0,4*0,4*0,9			0,144			
VV		0,8*0,8*1,5*5			4,800			
VV		Součet			4,944			

3	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	39,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: EAN 8595057698178						
VV		3*2*(5+1)*1,1			39,600			

4	M	1290542	Svitidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1000	KS	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		5+1			6,000			

5	M	589329400	směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 8 mm	m3	4,944		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		0,4*0,4*0,9			0,144			
VV		0,8*0,8*1,5*5			4,800			
VV		Součet			4,944			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 740			Elektromontáže - zkoušky a revize				0,00	
6	K	740991200	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D 744			Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				0,00	
7	K	744431100	Montáž kabelů měděných do I kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 6 mm2, 4x1,5 až 4 mm2, 5x1,5 až 2,5 mm2, 7x1,5 až 2,5 mm2	m	65,625		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			((6+1,5)*2+(8+1,5)*5)*1,05		65,625			
8	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	65,625		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
VV			((6+1,5)*2+(8+1,5)*5)*1,05		65,625			
9	K	744431300	Montáž kabelů měděných do I kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 3x16 mm2, 4x10 mm2, 5x10 mm2, 12x2,5 až 4 mm2, 19x1,5 až 2,5 mm2, 24x1,5 mm2	m	23,100		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			22*1,05		23,100			
10	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	23,100		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,392, Al =0					
VV			22*1,05		23,100			
11	K	744431400	Montáž kabelů měděných do I kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 3x25 až 35 mm2, 4x16 až 25 mm2, 5x16 mm2, 24x2,5 mm2, 37x1,5 mm2, 48x1,5 mm2	m	183,750		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			175*1,05		183,750			
12	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	183,750		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,627, Al =0					
VV			175*1,05		183,750			
D 745			Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových				0,00	
13	K	745431120-D	Demontáž kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení uložených volně sk. 1 - AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, počtu a průřezu žil 2x25 mm2, 3x16 mm2, 4x10 až 16 mm2, 5x10 mm2, 7x6 mm2	m	45,000		0,00	
P			Poznámka k položce: cena není uvedena v databázi CS ÚRS 2017 01, proto je použita cena z databáze CS ÚRS 2016 01.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 748			Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				0,00	
14	K	748132300	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			5+1+1		7,000			
15	M	34844562Ra	svítidlo venkovní s LED zdrojem	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			5		5,000			
VV			55W, 700mA, 6323 lm, 24 LED, 4000K					
16	M	34844562Rb	svítidlo venkovní s LED zdrojem	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2		2,000			
VV			99W, 500mA, 12864lm, 64 LED, 5700 K, pro přechody					
17	K	748132300-D	Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	4,000		0,00	
P			Poznámka k položce: cena není uvedena v databázi CS ÚRS 2017 01, proto je použita cena z databáze CS ÚRS 2016 01.					
18	K	748719211	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			5+1		6,000			
19	M	1289996	Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR VER. OSV. UZN 8-159/108/89 Z	KS	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: nátěr - vypalovací lak, barva RAL 7024, typ bude odsouhlasen městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města					
20	M	1290025	Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR PRO PRECHODY PA 6-114/89/76 Z	KS	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: nátěr - vypalovací lak, barva RAL 7024, typ bude odsouhlasen městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města					
21	K	748719211-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	2,000		0,00	
P			Poznámka k položce: cena není uvedena v databázi CS ÚRS 2017 01, proto je použita cena z databáze CS ÚRS 2016 01.					
22	K	748721210	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			5+1+1		7,000			
23	M	1290262	Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z	KS	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: nátěr - vypalovací lak, barva RAL 7024, typ bude odsouhlasen městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města					
24	M	1290029	Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRO PRECHODY PDA 1-1500/76 Z	KS	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: nátěr - vypalovací lak, barva RAL 7024, typ bude odsouhlasen městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města					
25	M	1290426	Svítlidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK TRMENOVY TRBC -1500/ Z	KS	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: nátěr - vypalovací lak, barva RAL 7024, typ bude odsouhlasen městem Týnec nad Sázavou v souladu s mobiliářem města					
26	K	748721210-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	2,000		0,00	
P			Poznámka k položce: cena není uvedena v databázi CS ÚRS 2017 01, proto je použita cena z databáze CS ÚRS 2016 01.					
27	K	748741000	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		5+1+1			7,000			
28	M	1208934	Svorky a svorkovnice Svorky řadové a stož VYZBROJ STOZAROVA SV 6. 16.4	KS	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
29	M	1202168	Svorky a svorkovnice Svorky řadové a stož VYZBROJ STOZAROVA SV 9. 16.4/2	KS	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
30	M	1202167	Svorky a svorkovnice Svorky řadové a stož VYZBROJ STOZAROVA SV 9. 16.4	KS	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D M			Práce a dodávky M					0,00
D 21-M			Elektromontáže					0,00
31	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm ²	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
32	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 10 mm ²	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
33	M	343825510	páska elektroizolační 15 mm, 10m, tl 0,15	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
34	K	210220022	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 městské zástavbě	m	195,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
35	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	126,480		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m					
VV		(195+1,5*6)*0,62			126,480			
36	K	210220111	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů bez podpěr, průměru do 10 mm	m	10,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		1,5*(1+6)			10,500			
37	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, [typ SS, SR 03]	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		1+5+4			10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	354418850	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5+4		10,000			
39	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, [typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 021	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5		6,000			
40	M	354418950	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5		6,000			
41	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
42	K	210280215	Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								0,00
43	K	460050704	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 4	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5		6,000			
44	K	460070753	Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3	m3	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*1		8,000			
	VV		ručně kopaná sonda					
45	K	460150144	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 4	m	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
46	K	460150263	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
47	K	460150303	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	43,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
48	K	460300001	Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny v zástavbě	m3	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*1		8,000			
	VV		kabelové sondy					
49	K	460421123	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté betonovými deskami vel. 50 x 15 cm, šířky lože přes 30 do 45 cm	m	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
50	M	592131030	deska krycí betonová 50 x 17/10 x 3,5 cm	kus	176,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		88*2		176,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	460421182	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
52	M	693113080	pás varovný plný šíře 22 cm	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: šíře 22 cm					
53	M	583373080	štěrkopísek frakce 0-2 třída B	t	16,520		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			0,35*0,2*(88+30)*2		16,520			
54	K	460510074	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 10 cm	m	43,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
55	M	345713650	trubka elektroinstalační tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE	m	47,300		0,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: EAN 8595057698260					
VV			43,000*1,1		47,300			
56	M	589329350	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 8 mm	m3	4,300		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			0,5*0,2*43		4,300			
57	K	460560124	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 4	m	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
58	K	460560243	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
59	K	460560283	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 3	m	43,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
60	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	35,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
61	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	315,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			35,000*9 "celková vzdálenost skládky 10 km		315,000			
62	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	63,700		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			0,35*88		30,800			
VV			0,38*30		11,400			
VV			0,5*43		21,500			
VV			Součet		63,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 801 - Vegetační úpravy

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt: **SO 801 - Vegetační úpravy**

Místo: město Týnec nad Sázavou
Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Uchazeč:

Datum: 8. 2. 2017
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Okružní křižovatka Týnec nad Sázavou - II/106 x III/10513

Objekt:

SO 801 - Vegetační úpravy

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	122101401	Výkopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	15,450		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
zajištění sypaniny pro dosypávky dle pol. 569903311 a zajištění ornice pro ohumusování dle pol. 181301102

VV 103*0,15 "plocha dle pol. 181301102 x tl. ohumusování 15,450

2	K	162701105a	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	15,450		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	------------	---	----	--------	--	------	----------------

VV 15,45 "dle pol. 122101401 dovoz ornice pro ohumusování 15,450

3	K	171201212R	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	29,355		0,00	
---	---	------------	---	---	--------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
ornice pro ohumusování dle pol. 122101401
cena dle skutečných zemníků

VV 15,45*1,9 "m3 ornice x koef. přepočtu na tuny 29,355

4	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	103,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
plocha dle situace a TZ

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

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, VV - 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 provázány. 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky 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