

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	255,00		CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: 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	230,00		CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2 dle pol. 596212210 ztratné 5 %					
	VV		29*1,05 Přepočtené koeficientem množství		30,450			
44	K	596311111	Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) komunikací pro pěší 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	165,00		CS ÚRS 2017 01
	D	8	Trubní vedení					
45	K	831352921	Výměna potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	68,000	722,00		CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: odstranění části kanalizace pod chodníkem					
46	K	891441822R	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 300	kus	2,000	561,00		
	P		Poznámka k položce: 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					
47	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	50,000	550,00		CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: 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 svodidla NH-4-99 tloušťka pásu 4 mm madlo 3 980 - pozink.+barva	m	50,000	1 200,00		
	P		Poznámka k položce: 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 opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	100,000	450,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> záhonový betonový obrubník z bet. C 30/37-XF4 orientačních rozměrů 200 x 50 mm do betonového lože s opěrou 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	250,00		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 opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	430,000	175,00		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	950,00		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	45,00		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	123,00		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	350,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 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	1 950,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> reprofilace povrchu opěrné zdi sanační hmotou					
	D	997	Přesun sutě					
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	125,00		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	10,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 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	125,00		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	10,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 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	145,00		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	10,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 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	150,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 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	145,00		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	105,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		22,4+20,68+140 "podkl. vrstvy z kameniva dle pol. 997221551		183,080			
	D	998	Přesun hmot					
66	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	440,984	55,00		CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 180 - Přejížděcí dopravní značení

KSO:

Místo: město Týnec nad Sázavou

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

28169522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

175 237,10

DPH základní
snižená

Základ daně

175 237,10

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

36 799,79

0,00

Cena s DPH

v CZK

212 036,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 180 - Přechodné dopravní značení

Místo:

město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

175 237,10

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

M - Práce a dodávky M

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 180 - Přechodné dopravní značení

Místo: město Týnec nad Sázavou

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

175 237,10

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	119003121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2000 mm zřízení	m	45,000	5,00		CS ÚRS 2016 01
2	K	119003122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2000 mm odstranění	m	45,000	10,00		CS ÚRS 2016 01
D	5		Komunikace pozemní					
3	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	113,000	171,70		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Provizorní změnění ostrůvku a krajnice</i>					
4	K	564971415	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	113,000	185,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Provizorní změnění ostrůvku a krajnice</i>					
5	K	577135111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	113,000	275,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Provizorní změnění ostrůvku a krajnice</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					

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	15,00		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	35,00		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	45,00		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	5,00		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	65,00		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	15,00		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	75,00		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	15,00		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	55,00		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	15,00		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	450,00		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	20,00		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	150,00		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	155,00		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	15,00		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	30,00		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	5,00		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	115,00		
	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						
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby						
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	500,00		CS ÚRS 2017 01	
25	M	000000001R	Tlačítko pro chodce	kus	4,000	2 000,00			
P			Poznámka k položce: cena z internetu						

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

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

256 677,51

DPH základní
snížená

Základ daně
256 677,51
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
53 902,28
0,00

Cena s DPH

v CZK

310 579,79

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:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

256 677,51

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot



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:

GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

256 677,51

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
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	128,00		ÚRS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>hloubení jam pro betonové patky sloupků DZ.</i>					
			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	76,00		ÚRS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>odvoz na skládku dle pol. 131203102</i>					
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,025	35,00		ÚRS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>dle pol. 162701105</i>					
4	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,648	150,00		ÚRS PRAHA 2017 01
	VV		4,025*1,9 "koef.přepočtu na tuny		7,648			
D	2		Zakládání					
5	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	4,025	2 220,00		ÚRS PRAHA 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		betonové patky pro sloupky DZ					
			0,5*0,5*0,7*23 "dle TZ a dle pol. 914511111		4,025			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
6	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	180,000	754,00		URS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Protismyková úprava typu ROCBINDA					
			2*30*3 "počet x délka x šířka		180,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
7	K	912000000R	Majáčky z plastických hmot	kus	4,000	1 500,00		
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		cena dle internetu					
			4 "C4a - osazená na plastových podstavcích na středových ostrůvcích		4,000			
8	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	19,000	89,00		URS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		dle situace dopravního značení					
			9+2+4+4		19,000			
9	M	404440000	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé 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	807,00		URS PRAHA 2017 01
	VV		3 "P4		3,000			
10	M	404440520	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 osmiúhelníková značka P6 "STOP" rozměr 700 FeZn	kus	1,000	505,00		URS PRAHA 2017 01
11	M	404442100	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé 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	606,00		URS PRAHA 2017 01
	VV		3+1 "C1 + C2b		4,000			
12	M	404442360	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé 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	707,00		URS PRAHA 2017 01
	VV		2 "IP6 na reflexním podkladu		2,000			
13	M	404442850	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé 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	654,00		URS 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	852,00		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	704,00		ÚRS PRAHA 2017 01
16	K	914211111	Montáž svisté dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	3,000	335,30		URS 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	745,00		ÚRS PRAHA 2017 01
18	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	23,000	31,80		URS 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	350,00		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	165,00		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	654,00		ÚRS PRAHA 2017 01
22	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	229,000	10,50		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	11,00		URS 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	10,50		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	42,00		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	42,00		URS 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	42,00		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	5,21		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	5,21		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	3,50		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	262,00		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	105,00		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					
33	K	997221121	Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	5,734	45,00		ÚRS PRAHA 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: odnesení demontovaných SDZ do 50 m vč.naložení na dopravní prostředek</i>					
	D	998	Přesun hmot					
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 živíčným	t	22,071	55,00		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

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

896 802,21

DPH základní
snížená

Základ daně

896 802,21

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

188 328,46

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 085 130,67

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:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

896 802,21

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

999 - Poplatek za skládku



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: GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

896 802,21

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu 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 světlosti DN do 200.	m	6,600	71,40		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>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. Ztižení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztižení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
	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	185,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>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 podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</i>					
	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	105,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		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 vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	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	205,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí 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 výbušnin 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 líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.					
	VV		2*2*1*1,65*(2,23-0,5)		11,418			
	VV		Součet		11,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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	225,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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 vislé 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.					
	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			
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. Připlátek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	63,640	65,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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 vislé 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.					
	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	215,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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.								
	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			
8	K	132301209	hloubení zapazenycn i nezapazenycn ryn sirky pres 600 do 2 000 mm s urovnanim dna do predepsaneho profilu a spadu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	63,640	35,00		CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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.								
	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	185,00		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 příloženého pažení se od plochy příloženého 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.					
			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			
			"kanalizace, PD"					
			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 příložené, hloubky do 2 m	m2	311,422	105,00		CS ÚRS 2017 01
			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			
			"kanalizace, PD"					
			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	25,00		CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí 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 sutí z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.					
			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			
			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	125,00		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 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 dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
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	12,00		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 dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
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	145,00		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. Nezhuťný 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 nezhuťný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu. Při zmiňném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
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	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	62,890	250,00		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	405,00		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			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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	95,00		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-		13,243			
	VV		(5,4+1,2)*3,14*0,11*0,11 "přípojky UV, PD"		13,243			
18	M	583373100	Součet	t	23,175	250,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		štěrkopisek frakce 0-4 třída B		23,175			
	VV		13,243*1,75		23,175			
19	K	181102302	Součet	m2	47,700	15,00		CS ÚRS 2017 01
			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním					
<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 urovňování nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláně 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 urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování 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					
20	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 100 do 150 mm	m2	47,700	195,00		CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			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 Hráz a úprava na tocích.					
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7) "silniční rigol, PD"		47,700			
	VV		Součet		47,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	4,389	650,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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 výkopku získaného při zemních pracích.					
	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	1 500,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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.					
	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	980,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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 pražců se určuje v m součtem jednotlivých délek pražců. 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.					
	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 vyklínování spár a dutin úlomky z kamene	m3	7,155	1 600,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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.					
	VV		26,5*(0,7+0,4+0,7)*0,15 "silniční rigol, PD"		7,155			
	VV		Součet		7,155			
	D	8	Trubní vedení					
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	265,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		<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.					
	VV		72,6 "kanalizace, PD"		72,600			
	VV		Součet		72,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
26	M	592231160	trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem D 50x250 cm	kus	29,330	2 205,00		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	1 177,00		CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.						
	VV		6,3+12,5+1,2 "přípojky UV, PD"		20,000				
	VV		Součet		20,000				
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	1 377,00		CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.						
	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	450,00	CS ÚRS 2017 01		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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	405,00		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	465,00	CS ÚRS 2017 01		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.						
	VV		2 "přípojky UV, pD"		2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
32	M	286113640	koleno kanalizace plastové KG 200x15°	kus	2,000	405,00		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	342,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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			
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	2 500,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		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. 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu částí A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.					
	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	950,00		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	1 570,00		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	1 650,00		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	1 950,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	2,000	245,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
40	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	1,000	245,00		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	2 500,00		
	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	465,90		CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	M	286122510	vložka šachtová kanalizační DN 200	kus	2,000	306,10		CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	M	28613R	šachtová vložka kanalizační betonová DN 500	kus	8,000	363,00		
	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	228,69		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	2 850,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrku. 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 výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	7,000	7 450,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	7,000	1 670,00		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	1 450,00		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	285,00		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	350,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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	1 850,00		
	P		Poznámka k položce: 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	250,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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	1 230,00		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	650,00		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	1 750,00		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. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva 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	750,00		
	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	65,00		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					
59	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	439,697	150,00		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 vodoteče nebo nádrži. 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 Sejmuti 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 výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

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

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

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

249 156,16

DPH základní
snižená

Základ daně

249 156,16

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

52 322,79

0,00

Cena s DPH

v CZK

301 478,95

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:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

249 156,16

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

999 - Poplatek za skládku



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:

GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

249 156,16

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,100	71,40		CS ÚRS 2017 01
		PSC	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. Ztižení 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 ztižení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
		VV	1*1,1		1,100			
		VV	Součet		1,100			
2	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	2,420	500,00		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 směru 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 výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztižení 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 prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztižená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.								
		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	482,42		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati, 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.								
	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 zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	22,990	128,00		CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati, 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.								
	VV		45,98*0,5			22,990		
	VV		Součet			22,990		
5	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapážených 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	205,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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.								
			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 zapazených i nezapazených 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	65,00		CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, 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.								
			VV 45,98*0,5			22,990		
			VV Součet			22,990		
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	242,00		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 - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukci 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 konstrukci před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		76*1,1*(1,6-0,5) "vodovod, PD"		91,960			
	VV		Součet		91,960			
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	105,00		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					3		
	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	12,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 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						
		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	145,00		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 obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
			PSC					
			VV				91,960	
			VV				-46,985	
			VV				44,975	
11	M	583441980	štěrkodrt' žula,rula frakce 0-63	t	83,204	230,00		CS ÚRS 2017 01
			VV				83,204	
			VV				83,204	
			Součet					
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	150,00		CS ÚRS 2014 01
			VV				36,929	
			VV				36,929	
13	M	583373100	štěrkopísek frakce 0-4 třída B	t	64,626	250,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36,929*1,75		64,626			
	VV		Součet		64,626			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
14	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	8,360	650,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		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	1 500,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		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	261,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		2*0,6*0,47 "vodovod, PD"		0,564			
	VV		Součet		0,564			
	D	8	Trubní vedení					
17	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	364,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		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) ohlazení uzavírání vody, b) uzavření a otevření šoupát, c) vypuštění a napuštění vody, d) odvodušnění potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.					
	VV		2 "vodovod, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
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	298,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku. 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			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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	3 757,00		
	P		Poznámka k položce: 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 litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	4,000	264,00		CS ÚRS 2014 01
	VV		4 "vodovod, PD"		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	M	552536490a	troubky a tvarovky litinové tlakové přesuvky nraťové se šroubovým spojem zn. u tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150	kus	2,000	2 531,00		
	P		Poznámka k položce: 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	1 980,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	K	857314121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	264,00		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	2 500,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	76,000	168,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné 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.					
	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	60,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		76*1,05		79,800			
	VV		Součet		79,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	5,000	450,00		CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		5 "vodovod, PD"		5,000			
	VV		Součet		5,000			
28	M	286123640	nákrůžek lemový PE100 SDR 17, d 160	kus	4,000	670,00		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	55,00		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	220,00		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	650,00		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	8 250,00		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	809,00		
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain, Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
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	350,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo 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 litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.								
	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	1 200,00		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	7 750,00		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	675,00		
	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	650,00		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	5 950,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	M	422910800a	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 2,0 m	kus	1,000	325,00		
	P		Poznámka k položce: Cena použita z ceníků dodavatelů příslušného materiálu (Saint-Gobain,Hawle, Betonika).					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	55292R	Přirubový spoj DN 80 (šrouby, matky, těsnění)	kus	2,000	303,00		
	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	303,00		
	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	580,00		
	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	32,00		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 přisun, 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	65,00		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	3 500,00		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 -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přisun, 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,					
		PSC						
		VV	2 "vodovod, PD"		2,000			
		VV	Součet		2,000			
47	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	500,00		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	892,00		CS ÚRS 2017 01
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
49	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	500,00		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	1 500,00		
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
51	K	899713111a	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	2,000	8,00		
		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	11,30		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	11,00		CS ÚRS 2017 01
		VV	1 "vodovod, PD"		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
	D	99	Přesun hmot					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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	95,00		CS ÚRS 2017 01
PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								
D	999		Poplatek za skládku					
55	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	151,734	105,00		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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodoteči nebo nádrži. 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 Sejmuti 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 výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprášení sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

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

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

28169522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

436 985,13

DPH základní
snížená

Základ daně
436 985,13
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
91 766,88
0,00

Cena s DPH

v CZK

528 752,01

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:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

436 985,13

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

PSV - Práce a dodávky PSV

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

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



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:

GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

436 985,13

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	70,000	120,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		35*2,0		70,000			
D		2	Zakládání					
2	K	275316121	Základy z betonu prostého patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,944	3 400,00		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	20,00		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	820,00		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	1 670,00		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			
D		PSV	Práce a dodávky PSV					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		740	Elektromontáže - zkoušky a revize					
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	6 500,00		CS ÚRS 2017 01
D		744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných					
7	K	744431100	Montáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm ² , 3x1,5 až 6 mm ² , 4x1,5 až 4 mm ² , 5x1,5 až 2,5 mm ² , 7x1,5 až 2,5 mm ²	m	65,625	17,80		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 mm ²	m	65,625	13,00		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 1 kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 3x16 mm ² , 4x10 mm ² , 5x10 mm ² , 12x2,5 až 4 mm ² , 19x1,5 až 2,5 mm ² , 24x1,5 mm ²	m	23,100	17,80		CS ÚRS 2017 01
	VV		22*1,05		23,100			
10	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ²	m	23,100	98,00		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 1 kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 3x25 až 35 mm ² , 4x16 až 25 mm ² , 5x16 mm ² , 24x2,5 mm ² , 37x1,5 mm ² , 48x1,5 mm ²	m	183,750	17,80		CS ÚRS 2017 01
	VV		175*1,05		183,750			
12	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ²	m	183,750	162,00		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					
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 mm ² , 3x16 mm ² , 4x10 až 16 mm ² , 5x10 mm ² , 7x6 mm ²	m	45,000	15,00		
	P		Poznámka k položce: cena není uvedena v databázi CS ÚRS 2017 01, proto je použita cena z databáze CS ÚRS 2016 01.					
D		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla					
14	K	748132300	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	7,000	250,00		CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5+1+1		7,000			
15	M	34844562Ra	svítidlo venkovní s LED zdrojem	kus	5,000	2 500,00		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	2 800,00		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	250,00		
	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	750,00		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	9 566,00		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	10 263,00		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	650,00		
	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	650,00		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	4 441,00		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	5 521,00		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					
25	M	1290426	Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK TRMENOVIY TRBC -1500/ Z	KS	1,000	4 526,00		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					
26	K	748721210-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	250,00		
	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	650,00		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	690,00		CS ÚRS 2017 01
29	M	1202168	Svorky a svorkovnice Svorky řadové a stož VYZBROJ STOZAROVA SV 9.16.4/2	KS	1,000	795,00		CS ÚRS 2017 01
30	M	1202167	Svorky a svorkovnice Svorky řadové a stož VYZBROJ STOZAROVA SV 9.16.4	KS	2,000	690,00		CS ÚRS 2017 01
	D	M	Práce a dodávky M					
	D	21-M	Elektromontáže					
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	263,00		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	245,00		CS ÚRS 2017 01
33	M	343825510	páska elektroizolační 15 mm, 10m, tl 0,15	kus	3,000	9,00		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	230,00		CS ÚRS 2017 01
35	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	126,480	35,00		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	150,00		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	150,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5+4		10,000			
38	M	354418850	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	10,000	33,00		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, 02]	kus	6,000	150,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	M	354418950	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	6,000	12,51		CS ÚRS 2017 01
	VV		1+5		6,000			
41	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	15 000,00		CS ÚRS 2017 01
42	K	210280215	Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti	kus	5,000	200,00		CS ÚRS 2017 01
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích					
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	1 500,00		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	550,00		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	155,00		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	209,00		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	209,00		CS ÚRS 2017 01
48	K	460300001	Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny v zástavbě	m3	8,000	250,00		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	205,00		CS ÚRS 2017 01
50	M	592131030	deska krycí betonová 50 x 17/ 10 x 3,5 cm	kus	176,000	34,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		88*2		176,000			
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	350,00		CS ÚRS 2017 01
52	M	693113080	pás varovný plný šíře 22 cm	m	30,000	60,00		CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: šíře 22 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	t	16,520	190,00		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	400,00		CS ÚRS 2017 01
55	M	345713650	trubka elektroinstalační tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE	m	47,300	58,00		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	1 670,00		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	105,00		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	209,00		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	209,00		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	55,00		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 Připlatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	315,000	12,00		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	105,00		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

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

13 184,00

DPH základní
snížená

Základ daně

13 184,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

2 768,64

0,00

Cena s DPH

v CZK

15 952,64

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

Datum: 8. 2. 2017

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

13 184,00

HSV - Práce a dodávky HSV



1 - Zemní práce

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:

GEOSAN GROUP a.s.

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

Náklady soupisu celkem

13 184,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	122101401	Výkopávky 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 m ³	m ³	15,450	250,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: zajištění sypaniny pro dosypávky dle pol. 569903311 a zajištění ornice pro ohumusování dle pol. 181301102</i>					
	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	m ³	15,450	85,00		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	150,00		
	P		<i>Poznámka k položce: ornice pro ohumusování dle pol. 122101401 cena dle skutečných zemníků</i>					
	VV		15,45*1,9 "m ³ 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 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	103,000	35,00		CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: plocha dle situace a TZ</i>					

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 rekapitulací 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	
w	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