

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: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV	K	894812613_r	Výřiznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	3,000	6 432,70	45 028,90	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	4,000	264,00	1 056,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdězení rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
VV	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)								
PSC								
VV					20,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 027,42	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 029,84	
23	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	9,899	10,00	98,99	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
VV			2*2+3,14*(0,15*0,15*83,5)		9,899			
24	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	83,500	35,10	2 930,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			<i>Poznámka k sauboru cen:</i>					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
WV			83,5		83,500			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				2 997,58	
25	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	102,657	29,20	2 997,58	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
WV			2*3,14*(0,15*83,5)+6*4		102,657			
D	M		Práce a dodávky M				2 922,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				2 922,50	
26	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	167,000	17,50	2 922,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
WV			2*83,5		167,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší
Soupis:

1-2014-4-5-3 - SO 04 Stoka C-8-5-3

KSO:	827 21	CC-CZ:	22231
Místo:	Kralupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
CZ-CPV:	45231300-8	CZ-CPA:	42.21.22
Zadavatel:	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	IČ:	46356991
		DIČ:	CZ46356991
Uchazeč:	Skanska a.s.	IČ:	26271303
		DIČ:	CZ26271303
Projektant:	VRV a.s.	IČ:	47116901
		DIČ:	CZ47116901

Cena bez DPH		260 253,78	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	260 253,78	21,00%	54 653,29
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	314 907,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší

Soupis:

1-2014-4-5-3 - SO 04 Stoka C-8-5-3

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

260 253,78

254 733,68

1 - Zemní práce

8 516,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

12 616,00

8 - Trubní vedení

233 600,88

PSV - Práce a dodávky PSV

3 689,60

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 900,60

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

1 789,00

M - Práce a dodávky M

1 830,50

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

1 830,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší

Soupis:

1-2014-4-5-3 - SO 04 Stoka C-8-5-3

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

260 253,78

D HSV

Práce a dodávky HSV

254 733,68

D 1

Zemní práce

8 516,80

1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	60,000	40,90	2 454,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvínutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvínutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvínutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvínutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvínutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvínutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtláčeného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opatření hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV

60

2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	48,000	42,10	2 020,80	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodectává. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
PSC								
WV					48,000			
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	4,000	1 010,50	4 042,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, má-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
WV					4,000			
D 6							12 616,00	
4	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	12,000	568,00	6 816,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
WV					12,000			
5	K	617633192	Příplatek k stěrce z těsnící malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	12,000	140,00	1 680,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových								

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 ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21... Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VV			6*2		12,000			
6	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	12,000	240,00	2 880,00	
PP								
VV			6*2		12,000			
7	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
VV			2		2,000			
8	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	2,000	340,00	680,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
VV			2		2,000			
D 8 Trubní vedení								
9	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP								
VV			1		1,000			
10	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	soubor	1,000	4 093,60	4 093,60	
PP								
VV			1		1,000			
11	M	2864127_r3	rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie	m	52,300	3 099,40	162 098,62	
PP								
VV			52,3		52,300			
12	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	52,300	29,20	1 527,16	
PP								
VV			52,3		52,300			
13	K	817311_r14	injektáž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	2,000	12 865,50	25 731,00	
PP								
VV			2		2,000			
27	K	8173111_r	opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	4 678,40	4 678,40	
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro valbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV			1		1,000			
14	K	8173111_5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe	kus	2,000	5 204,70	10 409,40	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro valbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV			2		2,000			
15	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	5,000	368,00	1 840,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
VV			5		5,000			
16	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	2,000	117,00	234,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
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 zkoušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šacht.								
VV			2		2,000			
17	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	3,000	497,10	1 491,30	
PP			Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štetřkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaminou z jakéhokoliv horniny částí A 01 tohoto katalogu.								
VV			3		3,000			
18	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					

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: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV	K	894812613_r	3		3,000			
			Vyřízení a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	2,000	6 432,70	12 865,40	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV	K	899311112	2		2,000			
			Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	3,000	264,00	792,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV	K	899331111	3		3,000			
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vazovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
VV	K	899501221	3		3,000			
			Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždínek ocelová s PE povlakem					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části)								
PSC					10,000			
VV								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 689,60	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 900,60	
23	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	6,487	10,00	64,87	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
VV			2*2+3,14*(0,15*0,15*35,2)		6,487			
24	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	52,300	35,10	1 835,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			52,3		52,300			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				1 789,00	
25	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	61,267	29,20	1 789,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
W			2*3,14*(0,15*52,3)+6*2		61,267			
D	M		Práce a dodávky M				1 830,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				1 830,50	
26	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	104,600	17,50	1 830,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*52,3		104,600			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší
Soupis:

1-2014-4-5-4 - SO 04 Stoka C-8-5-4

KSO: 827 21
Místo: Kralupy nad Vltavou
CZ-CPV: 45231300-8
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.
Projektant: VRV a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 03.04.2014
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 46356991
DIČ: CZ46356991
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH		309 470,74	
DPH základní snížená	Základ daně 309 470,74 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 64 988,86 0,00
Cena s DPH		374 459,60	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší

Soupis:

1-2014-4-5-4 - SO 04 Stoka C-8-5-4

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

309 470,74

302 375,42

1 - Zemní práce

8 925,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

12 616,00

8 - Trubní vedení

280 833,62

PSV - Práce a dodávky PSV

4 708,32

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

2 482,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

2 226,32

M - Práce a dodávky M

2 387,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

2 387,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-5 - SO 04 - stoka C-8-5, C-8-5-4, C-8-5-3, C-8-5-2, Sídliště Zátíší

Soupis:

1-2014-4-5-4 - SO 04 Stoka C-8-5-4

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

309 470,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

302 375,42

D 1 Zemní práce

8 925,80

1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	70,000	40,90	2 863,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Pozdámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV 70

2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	48,000	42,10	2 020,80	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací Jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neoděčítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

WV		2*24	48,000					
3	K	115101302		den	4,000	1 010,50	4 042,00	CS ÚRS 2014 01

PP Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přtok do 1000 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlab a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlab, na energii a na záložní zdroj energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy je jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předejde zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

WV		4	4,000					
D	6						12 616,00	
4	K	617633112		m2	12,000	568,00	6 816,00	CS ÚRS 2014 01

PP Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.

PSC

WV		6*2	12,000					
5	K	617633192		m2	12,000	140,00	1 680,00	CS ÚRS 2014 01

PP Příplatek k stěrc z těsnící malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou

Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových každou další vrstvou stěrky, šachet válcových a kuželových

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VV			6*2		12,000			
6	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	12,000	240,00	2 880,00	
PP			Nástřík vnitřků šachet vhodnou technologií					
VV			6*2		12,000			
7	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
VV			2		2,000			
8	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	2,000	340,00	680,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
VV			2		2,000			
D 8 Trubní vedení								
9	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			dodávka šachtových dílců dle specifikace					
VV			1		1,000			
10	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	soubor	1,000	4 093,60	4 093,60	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
VV			1		1,000			
11	M	2864127_r3	rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	68,200	3 099,40	211 379,08	
PP			rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min.3,0 mm (alphaliner 500)) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
PP			Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce					
VV			68,2		68,200			
12	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	68,200	29,20	1 991,44	
PP			Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV			68,2		68,200			
13	K	817311_r14	injekce kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	2,000	12 865,50	25 731,00	
PP			(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu i ve štafle. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
VV			2		2,000			
27	K	8173111_r	opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvrny apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	4 678,40	4 678,40	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV					1,000			
14	K	8173111_5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	2,000	5 204,70	10 409,40	
PP								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
PSC								
VV					2,000			
15	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	4,000	368,00	1 472,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou díků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
PSC								
VV					4,000			
16	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	2,000	117,00	234,00	
PP								
Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400 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.								
PSC								
VV					2,000			
17	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	3,000	497,10	1 491,30	
PP								
Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny částí A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV					3,000			
18	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	2,000	380,00	760,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150								

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: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
2								
VV	K	894812613_r	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	2,000	6 432,70	12 865,40	
PP								
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
2								
VV	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	264,00	528,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
2								
VV	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdření rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
2								
VV	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této přílohy)								
10								
4 708,32								
Práce a dodávky PSV								
D	PSV							
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 482,00	
23	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	8,818	10,00	88,18	CS ÚRS 2014 01
PP								
voda pitná vodné pro smluvní odběratele								
W								
2*2+3,14*(0,15*0,15*68,2)								
24	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	68,200	35,10	2 393,82	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			68,2		68,200			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				2 226,32	
25	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	76,244	29,20	2 226,32	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
W			2*3,14*(0,15*68,2)+2*6		76,244			
D	M		Práce a dodávky M				2 387,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				2 387,00	
26	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	136,400	17,50	2 387,00	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*68,2		136,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis:

1-2014-4-6-1 - SO 05 Stoka C-1

KSO: 827 21
Místo: Kralupy nad Vltavou
CZ-CPV: 45231000-5
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.
Projektant: VRV a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 03.04.2014
CZ-CPA: 42.21.12
IČ: 46356991
DIČ: CZ46356991
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH		1 480 692,72	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 480 692,72	21,00%	310 945,47
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		1 791 638,19	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar

Soupis:

1-2014-4-6-1 - SO 05 Stoka C-1

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 480 692,72

HSV - Práce a dodávky HSV

1 444 681,83

1 - Zemní práce

101 784,10

5 - Komunikace

62 655,30

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

88 312,00

8 - Trubní vedení

1 141 469,29

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

40 741,14

96 - Bourání konstrukcí

15 000,00

99 - Přesun hmot

22 213,14

997 - Přesun sutě

9 720,00

PSV - Práce a dodávky PSV

23 101,19

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

10 419,69

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

12 681,50

M - Práce a dodávky M

12 909,70

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

9 761,50

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

3 148,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-1 - SO 05 Stoka C-1

Místo: Kralupy nad Vltavou
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014
Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

1 480 692,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 444 681,83

D 1

Zemní práce

101 784,10

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	13,500	229,00	3 091,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7211 a -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové maltý nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

W 6*1,5*1,5

13,500

Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm

m2

136,00

1 836,00

CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
Poznámka k souboru cen:								
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škvárů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714, -718, -724, -724, nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.								
VV			6*1,5*1,5		13,500			
3	K	113154263	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	54,000	63,20	3 412,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobne překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
VV			3*3*6		54,000			
4	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	270,000	40,90	11 043,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN do 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.								
VV		270			270,000			
5	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	384,000	42,10	16 166,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neodečítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
PSC								
VV		16*24		den	384,000			
6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	20,000	1 010,50	20 210,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započátku demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předejde zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
PSC								
VV		20		m	20,000			
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	10,000	290,00	2 900,00	CS ÚRS 2014 01

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

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či 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 jiřčovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200

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 výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či na podélné jeho stěně se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . . Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV	10	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	210,00	2 100,00	CS ÚRS 2014 01
----	----	--	---	--------	--------	----------	----------------

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či 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 jiřčovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů

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 výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či na podélné jeho stěně se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . . Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV	10	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	13,500	320,00	4 320,00	CS ÚRS 2014 01
----	----	---	----	--------	--------	----------	----------------

Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv . . .

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, měřloračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakékoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopě, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušнина mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopů v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopů v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož průřezem je obdélník, - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení-li projekt prostor, v němž je nutno výkopce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečte objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se výkopka v celém výšce popsaném objemu nevypokává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopů jen pro tu část objemu, v níž se vedení proniká. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení výkopů tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopů se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek zřízení výkopů v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí příměrně podle poznámek č. 2 a 4.

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,5*1,5*1*6			13,500			
10	K	131251009	Příplatek za lepivost, hloubení jam do 15 m3 zapažených v hornině tř. 3 při překozech inž sítí		m3	6,750	90,00	607,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svislé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
PSC									
VV			6*(1,5*1,5*1)*0,5			6,750			
11	K	131251011	Hloubení jam do 15 m3 zapažených v hornině tř. 3 při překozech inženýrských sítí		m3	6,750	1 150,00	7 762,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3						
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svislé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
PSC									
VV			6*(1,5*1,5*1)*0,5			6,750			
12	K	131351009	Příplatek za lepivost u hloubení jam do 15 m3 zapažených v hornině tř. 4 při překozech inž sítí		m3	6,750	120,00	810,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4						
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svislé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
PSC									
VV			6*(1,5*1,5*1)*0,5			6,750			
13	K	131351011	Hloubení jam do 15 m3 zapažených v hornině tř. 4 při překozech inženýrských sítí		m3	6,750	1 650,00	11 137,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4						
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svislé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
PSC									
VV			6*(1,5*1,5*1)*0,5			6,750			
14	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)		t	13,500	220,00	2 970,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				(1,5*1,5*0,5*2)*613,500				
15	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	6,750	105,00	708,75	CS ÚRS 2014 01
PP				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 2,5 do 4 m				
PSC				Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.				
VV				6*(1,5*1,5*1)*0,56,750				
16	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	13,500	25,40	342,90	CS ÚRS 2014 01
PP				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m				
PSC				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 výkopu či na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do násypu a 171 20-120Uložení sypání 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 doprav- ní 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. 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
VV				6*(1,5*1,5*1)13,500				
17	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	13,500	74,30	1 003,05	CS ÚRS 2014 01
PP				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m				
PSC				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 výkopu či na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do násypu a 171 20-120Uložení sypání 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 doprav- ní 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. 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.				
VV				6*(1,5*1,5*1)13,500				
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	13,500	350,00	4 725,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
	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 výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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.							
VW					13,500			
19	K	162701109	6*(1,5*1,5*1) Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	67,500	20,80	1 404,00	CS ÚRS 2014 01
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m							
	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 výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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								
VW					67,500			
20	K	171201201	6*(1,5*1,5*1)*5 Uložení sypaniny na skládky	m3	13,500	14,20	191,70	CS ÚRS 2014 01
PP	Uložení sypaniny na skládky							

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

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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách 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 připadá 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 rozproštění 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 uloženeho výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

PSC

WV

21	K	171201211					
				t	27,000	110,00	2 970,00 CS ÚRS 2014 01

PP

6*(1,5*1,5*1)
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)
Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)
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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách 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 připadá 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 rozproštění 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 uloženeho výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

PSC

WV

22	K	174102101					
				m3	6,000	130,00	780,00 CS ÚRS 2014 01

PP

6*(1,5*1,5*1)*2
Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překozech inženýrských sítí
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 3. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do (ld) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 4. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, než je uvedeno v bodě a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásp. Individuálně. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspu 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 záspu odečítá. Pro stanovení objemu záspu se od objemu výkopu odečítá i případný objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení záspu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a b) přes 1 m3 na 1 m vedení a c) do 1 m3 na 1 m vedení a d) přes 1 m3 na 1 m vedení. 8. Rozproštění zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení záspu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozproštěného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozproštěného 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								
13.5.7.5				6,000				
23	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	4,500	287,00	1 291,50	CS ÚRS 2014 01
PP			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					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
W			4,5		4,500			
D	5	Komunikace					62 655,30	
24	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	13,500	217,00	2 929,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozproštěním, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
W			6*1,5*1,5		13,500			
25	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	27,000	98,80	2 667,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
W			6*1,5*1,5*2		27,000			
26	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	13,500	968,40	13 073,40	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
PSC								
VV			1,5*1,5*6		13,500			
27	K	57311112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	13,500	19,90	268,65	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			6*1,5*1,5		13,500			
28	K	57323111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	67,500	17,50	1 181,25	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny</i>					
VV			6*1,5*1,5+3*3*6		67,500			
29	K	57341111	Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 0,80 kg/m2	m2	13,500	120,50	1 626,75	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem kamenivem a se zaválcováním kameniva z asfaltu silničního, v množství 0,80 kg/m2					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny</i>					
VV			1,5*1,5*6		13,500			
30	K	57714411	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	67,500	415,20	28 026,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny</i>					
VV			6*1,5*1,5+3*3*6		67,500			
31	K	57716512	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,500	564,90	7 626,15	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny</i>					
VV			6*1,5*1,5		13,500			
32	K	9191212	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	36,000	106,40	3 830,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			6*6			36,000			
33	K	919731123	Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm		m	36,000	39,60	1 425,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní stýčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.						
VV			6*6			36,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					88 312,00	
34	K	617633112	Šterka z těsnicí malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových		m2	84,000	568,00	47 712,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.						
VV			6*14			84,000			
35	K	617633192	Příplatek k stěře z těsnicí malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvu		m2	84,000	140,00	11 760,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.						
VV			6*14			84,000			
36	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií		m2	84,000	240,00	20 160,00	
	PP		Nástřík vnitřků šachet vhodnou technologií						
VV			6*14			84,000			
37	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem		m2	14,000	280,00	3 920,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným						
VV			14			14,000			
38	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem		m2	14,000	340,00	4 760,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým						
VV			14			14,000			
D	8		Trubní vedení					1 141 469,29	
39	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů		soubor	1,000	28 750,00	28 750,00	
	PP		dodávka šachtových dílců dle specifikace						
VV			1			1,000			
41	K	2301811_r	Montáž a dodávka PE potrubí D 300 pro bezvýkopové sanace SDR 17		m	34,700	2 865,50	99 432,85	
	PP		Montáž a dodávka PE potrubí D 300 pro bezvýkopové sanace SDR 17						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojkou. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na svíslé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničů a ochranné trubky. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí.								
					34,7			
PSC								
VV	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	soubor	1,000	4 093,60	4 093,60	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
VV					1,000			
68	K	230181_r11	Montáž a dodávka PE potrubí D 400 pro bezvýkopové sanace SDR 17	m	244,200	3 450,30	842 563,26	
PP			Montáž a dodávka PE potrubí D 400 pro bezvýkopové sanace SDR 177					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojkou. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na svíslé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničů a ochranné trubky. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí.								
PSC								
VV					244,2			
69	K	632452_r92	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	4,000	4 093,60	16 374,40	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400					
VV					4,000			
42	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	278,900	29,20	8 143,88	
PP			Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV					278,900			
43	K	812372_R1	Montáž + dodávka nerezových fixačních kroužků na potrubí DN 300	kus	2,000	1 871,30	3 742,60	
PP			Montáž + dodávka nerezových fixačních kroužků na potrubí DN 300					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V položkách cen 812...-2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
PSC								
VV					2,000			
70	K	81239212_r11	Montáž + dodávka nerezových fixačních kroužků na potrubí DN 400	m	8,000	1 871,30	14 970,40	
PP			Montáž + dodávka nerezových fixačních kroužků na potrubí DN 400					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V položkách cen 812...-2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
PSC								
VV					8,000			
44	K	817311_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	9 502,90	9 502,90	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štole. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
PSC								
VV					1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
45	K	831263195	Příplatek zařízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	12,000	368,00	4 416,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zařízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	PSC							
VV			12		12,000			
46	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	12,000	117,00	1 404,00	
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
			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.					
	PSC							
VV			12		12,000			
47	K	8944111_R	Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tř. C 25/30	kus	6,000	3 200,00	19 200,00	
	PP		Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
			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) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
VV			6		6,000			
48	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tř. C 25/30	kus	6,000	8 970,00	53 820,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
			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) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
VV			6		6,000			
49	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	14,000	497,10	6 959,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
VV			14		14,000			
50	K	894812612	Vyřízení a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	14,000	380,00	5 320,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyřízení a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
PSC								
VV			14		14,000			
51	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	14,000	264,00	3 696,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV			14		14,000			
52	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděnění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mřížky, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mřížky, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
VV			6		6,000			
53	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	84,000	120,00	10 080,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždínek ocelová s PE povlakem Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)					
PSC								
VV			14*6		84,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				40 741,14	
54	K	919735112	Řezání stávajícího živičního krytu hl do 100 mm	m	36,000	98,00	3 528,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živičního krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
PSC								
VV			6*6		36,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	96	Bourání konstrukcí						
55	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	6,000	2 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP	Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu							
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky z prefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárníc, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkládního zdiva, - schodů z kopdků, - těsnícího jádra z asfaltové balvanitého sklu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - záhozu a pohozu prolitého maltou i asfaltové maltou prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozu prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovnaniny z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, přiček, mazanin a potěrů, - monolitických obezdívek krátkých ražených štol. d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopišti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce. c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárníc, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá. d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.								
PSC								
WV	6,000							
D	99	Přesun hmot						
56	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	22,200	226,00	5 017,20	CS ÚRS 2014 01
PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km							
Poznámka k souboru cen:								
1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
PSC								
WV	22,200							
57	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	421,800	9,80	4 133,64	CS ÚRS 2014 01
PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započítány i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
VV			((1,5*1,5*0,4*6+3*3*0,05*6)*2+6)*19		421,800			
58	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	22,200	180,00	3 996,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
VV			((1,5*1,5*0,4*6+3*3*0,05*6)*2+6)		22,200			
59	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	27,000	52,90	1 428,30	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným.								
VV			((2*1,5*1,5*0,4*6+3*3*0,05*6)*2)		27,000			
60	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	6,000	269,00	1 614,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
VV			6		6,000			
61	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,000	753,00	6 024,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
VV			8		8,000			
D	997		Přesun sutě				9 720,00	
62	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	8,100	1 200,00	9 720,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
VV			3*3*0,05*6*2+1,5*1,5*0,1*6*2		8,100			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				23 101,19	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				10 419,69	
63	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	63,030	10,00	630,30	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
VV			14*2+3,14*(0,2*0,2*278,9)		63,030			
64	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	278,900	35,10	9 789,39	
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
VV			278,9		278,900			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				12 681,50	
65	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	434,298	29,20	12 681,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
VV			2*3,14*(0,2*278,9)*1*6		434,298			
D	M		Práce a dodávky M				12 909,70	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				9 761,50	
66	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	557,800	17,50	9 761,50	
PP			Společně televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
VV			2*278,9		557,800			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				3 148,20	
67	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	54,000	58,30	3 148,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4					
VV			2*1,5*1,5*6*2		54,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis:

1-2014-4-6-2 - SO 05 Stoka C-2, C-2-1

KSO:	827 21	CC-CZ:	22231
Místo:	Kralupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
CZ-CPV:	45231300-8	CZ-CPA:	42.21.22
Zadavatel:		IČ:	46356991
	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	DIČ:	CZ46356991
Uchazeč:		IČ:	26271303
	Skanska a.s.	DIČ:	CZ26271303
Projektant:		IČ:	47116901
	VRV a.s.	DIČ:	CZ47116901
Poznámka:			

Cena bez DPH	572 999,73		
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	572 999,73	21,00%	120 329,94
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	V CZK		693 329,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-2 - SO 05 Stoka C-2, C-2-1

Místo:	Kralupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
Zadavatel:	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	Projektant:	VRV a.s.
Uchazeč:	Skanska a.s.		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		572 999,73
HSV - Práce a dodávky HSV		560 828,74
1 - Zemní práce		25 117,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		44 156,00
8 - Trubní vedení		491 555,54
PSV - Práce a dodávky PSV		8 324,49
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		4 075,13
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		4 249,36
M - Práce a dodávky M		3 846,50
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení		3 846,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-2 - SO 05 Stoka C-2, C-2-1

Místo: Kralupy nad Vltavou
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014
Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

572 999,73

D HSV Práce a dodávky HSV

560 828,74

D	1	Zemní práce		m	120,000	40,90	25 117,20	
1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100				4 908,00	CS ÚRS 2014 01

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV		120			120,000			
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	192,000	42,10	8 083,20	CS ÚRS 2014 01

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích Jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací Jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projekovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodectá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
VV		8*24			192,000			
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	12,000	1 010,50	12 126,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
VV		12			12,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				44 156,00	
4	K	617633112	Štěrka z těsnicí malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	42,000	568,00	23 856,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.					
VV		6*7			42,000			
5	K	617633192	Příplatek k stěrc z těsnicí malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	42,000	140,00	5 880,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových					

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 ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VV	6	K 6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	42,000	240,00	10 080,00	
PP			Nástřík vnitřků šachet vhodnou technologií					
VV	7	K 632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	7,000	280,00	1 960,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
VV	8	K 632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	7,000	340,00	2 380,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
VV					7,000			
D	8		Trubní vedení				491 555,54	
9	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			dodávka šachtových dílců dle specifikace					
VV					1,000			
10	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	soubor	5,000	4 093,60	20 468,00	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
VV					5,000			
11	M	2864127_r3	rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	109,900	3 099,40	340 624,06	
PP			rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
VV			Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce					
12	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	109,900	29,20	3 209,08	
PP			Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV					109,900			
13	K	817311_r14	injekce kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	4,000	12 865,50	51 462,00	
PP			(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.					
VV					4,000			
14	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	9 356,70	9 356,70	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					

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 montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štole. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.								
VV			1		1,000			
15	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	3,000	5 204,70	15 614,10	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štole. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.								
VV			2+1		3,000			
16	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	7,000	368,00	2 576,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 .. -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 .. -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíly průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
VV			4+3		7,000			
17	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	10,000	117,00	1 170,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztahovány 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			10		10,000			
18	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	8,000	497,10	3 976,80	
PP			Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šetrkaplisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV			8		8,000			
19	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					

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: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV		1+2			3,000			
20	K	894812613_r	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	4,000	6 432,70	25 730,80	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV		2+2			4,000			
21	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	7,000	264,00	1 848,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV		7			7,000			
22	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	7,000	1 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdření rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
VV		7			7,000			
23	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	24,000	120,00	2 880,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)								
PSC								
W		4*6			24,000			
8 324,49								
Práce a dodávky PSV								
D	PSV							
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				4 075,13	
24	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	21,764	10,00	217,64	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
W		7*2+3,14*(0,15*0,15*(9+58))			21,764			
25	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	109,900	35,10	3 857,49	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média, jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
VV			58+51,9		109,900			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				4 249,36	
26	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	145,526	29,20	4 249,36	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
VV			2*3,14*(0,15*(58+51,9))+6*7		145,526			
D	M		Práce a dodávky M				3 846,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				3 846,50	
27	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	219,800	17,50	3 846,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
VV			2*(51,9+58)		219,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kratupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-3 - SO 05 Stoka C-3

KSO:	827 21	CC-CZ:	22231
Místo:	Kratupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
CZ-CPV:	45231300-8	CZ-CPA:	42.21.22
Zadavatel:	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	IČ:	46356991
		DIČ:	CZ46356991
Uchazeč:	Skanska a.s.	IČ:	26271303
		DIČ:	CZ26271303
Projektant:	VRV a.s.	IČ:	47116901
		DIČ:	CZ47116901
Poznámka:			

Cena bez DPH	336 485,61		
DPH základní snížená	Základ daně 336 485,61 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 70 661,98 0,00
Cena s DPH	V CZK		407 147,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar

Soupis:

1-2014-4-6-3 - SO 05 Stoka C-3

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	17 009,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	37 848,00
8 - Trubní vedení	274 469,74
PSV - Práce a dodávky PSV	5 026,97
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	2 300,62
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	2 726,35
M - Práce a dodávky M	2 131,50
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	2 131,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar

Soupis:

1-2014-4-6-3 - SO 05 Stoka C-3

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum:

03.04.2014

Projektant:

VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

336 485,61

D HSV

Práce a dodávky HSV

329 327,14

D 1

Zemní práce

17 009,40

1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	70,000	40,90	2 863,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přítom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV

70

2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	144,000	42,10	6 062,40	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny neizé použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích Jemel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací Jemla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady nařízení čerpacích Jemel nebo projektovaných studií: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
VV		6*24			144,000			
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	8,000	1 010,50	8 084,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtláčné potrubí, příp. na odpadní žlabby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtláčeného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
VV		8			8,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				37 848,00	
4	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	36,000	568,00	20 448,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.					
VV		6*6			36,000			
5	K	617633192	Příplatek k stěrc z těsnící malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	36,000	140,00	5 040,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových					

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 ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC	VV		6*6		36,000			
	6	K	6324521_r	m2	36,000	240,00	8 640,00	
	PP		Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií					
	VV		6*6		36,000			
PP	7	K	632452112	m2	6,000	280,00	1 680,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem					
	VV		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným		6,000			
	8	K	632452113	m2	6,000	340,00	2 040,00	CS ÚRS 2014 01
PP	PP		Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem					
	VV		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým		6,000			
D 8 Trubní vedení 274 469,74								
PP	9	M	592243010_R14	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů					
	VV		1		1,000			
	10	K	632452_r9	soubor	2,000	4 093,60	8 187,20	
PP	PP		Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
	VV		Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300		2,000			
	11	M	2864127_r3	m	60,900	3 099,40	188 753,46	
	PP		rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M-D					
VV	PP		rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
	VV		Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce		60,900			
	12	K	81135_r6	m	60,900	29,20	1 778,28	
	PP		frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase					
PP	PP		Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200		60,900			
	VV		60,9					
	13	K	817311_r14	kus	2,000	12 865,50	25 731,00	
	PP		injekce kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu					
PSC	PP		(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku					
	VV		Poznámka k souboru cen:					
	PP		1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.					
	14	K	817311_r	soubor	1,000	4 678,40	4 678,40	
PP	PP		Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvrny apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu					
	VV		Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	2,000	5 204,70	10 409,40	
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	4,000	368,00	1 472,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
VV	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	4,000	117,00	468,00	
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	K	8948126_r	Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	6,000	497,10	2 982,60	
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsahem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV	K	894812612	Vyřízení a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	2,000	380,00	760,00	CS ÚRS 2014 01
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150								

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: a) vyrovnávací náspynnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV			2					
20	K	894812613_R	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	2,000	6 432,70	12 865,40	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV			2					
21	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	6,000	264,00	1 584,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV			6					
22	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdření rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
VV			6					
23	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	40,000	120,00	4 800,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)								
PSC								
VV			40					
5 026,97								
D	PSV							
D	721							
24	M	082113200	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	m3	16,303	10,00	163,03	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná pro smluvní odběratele					
VV			6*2+3, 14*(0,15*0,15*60,9)					
25	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	60,900	35,10	2 137,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			60,9		60,900			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				2 726,35	
26	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	93,368	29,20	2 726,35	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
W			2*3,14*(0,15*60,9)+6*6		93,368			
D	M		Práce a dodávky M				2 131,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				2 131,50	
27	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	121,800	17,50	2 131,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*60,9		121,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis:

1-2014-4-6-4 - SOI 05 Stoka C-4-1

KSO:	827 21	CC-CZ:	22231
Místo:	Kralupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
CZ-CPV:	45231300-8	CZ-CPA:	42.21.12
Zadavatel:		IČ:	46356991
	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	DIČ:	CZ46356991
Uchazeč:		IČ:	26271303
	Skanska a.s.	DIČ:	CZ26271303
Projektant:		IČ:	47116901
	VRV a.s.	DIČ:	CZ47116901
Poznámka:			

Cena bez DPH	598 700,47		
DPH základní snížená	Základ daně 598 700,47 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 125 727,10 0,00
Cena s DPH	V CZK		724 427,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar

Soupis:

1-2014-4-6-4 - SOI 05 Stoka C-4-1

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

598 700,47

HSV - Práce a dodávky HSV

585 322,68

1 - Zemní práce

17 033,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

31 540,00

8 - Trubní vedení

536 749,08

PSV - Práce a dodávky PSV

9 356,29

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

4 277,30

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

5 078,99

M - Práce a dodávky M

4 021,50

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

4 021,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-4 - SOI 05 Stoka C-4-1

Místo: Kralupy nad Vltavou
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014
Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

598 700,47

D HSV

Práce a dodávky HSV

585 322,68

D 1

Zemní práce

17 033,60

1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	120,000	40,90	4 908,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvlnutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtláčeného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV 120

2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	96,000	42,10	4 041,60	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

120,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodectává. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
VV		4*24		den	96,000			
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min		8,000	1 010,50	8 084,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtláčné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předejde zřízení samostatného sacího nebo výtláčeného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
VV		8			8,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				31 540,00	
4	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	30,000	568,00	17 040,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových.					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
VV		6*5			30,000			
5	K	617633192	Příplatek k stěře z těsnící malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	30,000	140,00	4 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VV			6*5		30,000			
6	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	30,000	240,00	7 200,00	
PP			Nástřík vnitřků šachet vhodnou technologií					
VV			6*5		30,000			
7	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
VV			5		5,000			
8	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	5,000	340,00	1 700,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
VV			5		5,000			
D	8		Trubní vedení				536 749,08	
9	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			dodávka šachtových dílců dle specifikace					
VV			1		1,000			
10	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	soubor	1,000	4 093,60	4 093,60	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
VV			1		1,000			
11	M	2864127_r3	rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	29,700	3 099,40	92 052,18	
PP			rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500)) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
VV			Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce		29,700			
12	K	632452_r92	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	1,000	4 678,40	4 678,40	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400					
VV			1		1,000			
13	M	2864127_r32	rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	85,200	3 918,10	333 822,12	
PP			rukávec z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500)) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
VV			Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce		85,200			
14	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	114,900	29,20	3 355,08	
PP			Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 200					
VV			114,9		114,900			
15	K	817311_r14	injektáž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	3,000	12 865,50	38 596,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štafle. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
PSC								
VV			3		3,000			
16	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	7 017,50	7 017,50	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štafle. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
PSC								
VV			1		1,000			
17	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	3,000	5 204,70	15 614,10	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štafle. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
PSC								
VV			3		3,000			
18	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	6,000	368,00	2 208,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 ... 2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 ... 2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou díků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
PSC								
VV			6		6,000			
19	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	4,000	117,00	468,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztahovány 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.					
PSC								
VV			4		4,000			
20	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	5,000	497,10	2 485,50	
P>			Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě					

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: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV			5		5,000			
21	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV			3		3,000			
22	K	894812613_r	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	3,000	6 432,70	19 298,10	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV			3		3,000			
23	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	5,000	264,00	1 320,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV			5		5,000			
24	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdělení rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
PSC								
VV			4		4,000			
25	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	30,000	120,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části)								
PSC								
VV			30		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 356,29	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				4 277,30	
26	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	24,431	10,00	244,31	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
W			5*2+3,14*(0,2*0,2*114,9)		24,431			
27	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	114,900	35,10	4 032,99	
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			114,9		114,900			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				5 078,99	
28	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	173,938	29,20	5 078,99	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
W			2*3,14*(0,2*114,6)+5*6		173,938			
D	M		Práce a dodávky M				4 021,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				4 021,50	
29	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	229,800	17,50	4 021,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*114,9		229,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-5 - SO 05 Stoka C-4-1-1

1-2014-4-6-5 - SO 05 Stoka C-4-1-1

KSO: 827 21
Místo: Kralupy nad Vltavou
CZ-CPV: 45231300-8
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a. s.
Uchazeč: Skanska a. s.
Projektant: VRV a. s.
Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 03.04.2014
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 46356991
DIČ: CZ46356991
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH		580 438,64
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	580 438,64	121 892,11
	0,00	0,00
Cena s DPH		702 330,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar

Soupis:

1-2014-4-6-5 - SO 05 Stoka C-4-1-1

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum:

03.04.2014

Projektant:

VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

580 438,64

1 - Zemní práce

10 766,30

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

18 924,00

8 - Trubní vedení

539 279,51

PSV - Práce a dodávky PSV

7 594,33

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

4 023,78

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

3 570,55

M - Práce a dodávky M

3 874,50

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

3 874,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-6 - SO 05 - Stoka C-1, C-2, C-2-1, C-3, C-4-1, C4-1-1 Sídliště Cukrovar
Soupis: 1-2014-4-6-5 - SO 05 Stoka C-4-1-1

Místo: Kralupy nad Vltavou
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.
Datum: 03.04.2014
Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

580 438,64

D HSV Práce a dodávky HSV

568 969,81

D	1	Zemní práce		m	115,000	40,90	10 766,30	
1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100				4 703,50	CS ÚRS 2014 01

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtláčeného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV		115		115,000				
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	48,000	42,10	2 020,80	CS ÚRS 2014 01

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích Jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady nařízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty obrů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou praloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

VV 2*24

3	K	115101302	Pohotovost: čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	48,000	1 010,50	4 042,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	-----	--------	----------	----------	----------------

PP Pohotovost: čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlab, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do zpočátku demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, praloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

VV 4

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

18 924,00

4	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	18,000	568,00	10 224,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.

PSC

VV 6*3

5	K	617633192	Příplatek < stěrc z těsnící malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	18,000	140,00	2 520,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvourvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových

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 ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
6*3								
6	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	18,000	240,00	4 320,00	
6*3								
7	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	3,000	280,00	840,00	CS ÚRS 2014 01
3								
8	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	3,000	340,00	1 020,00	CS ÚRS 2014 01
3								
539 279,51								
D 8 Trubní vedení								
9	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.4. a G včetně poklopů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
1,000								
10	K	632452_r92	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	2,000	4 678,40	9 356,80	
2,000								
11	M	2864127_r32	rukávec z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	110,700	3 918,10	433 733,67	
110,7								
12	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	110,700	29,20	3 232,44	
110,7								
13	K	817311_r14	injektaž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	3,000	12 865,50	38 596,50	
3,000								
14	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	7 017,50	7 017,50	
1,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větš DN.								
VW								
15	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	3,000	5 204,70	15 614,10	
PP								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větš DN.								
VW								
16	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	4,000	368,00	1 472,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou díků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
PSC								
VW								
17	K	8973921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem	kus	2,000	117,00	234,00	
PP								
Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400								
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.								
PSC								
VW								
18	K	8948126_r	Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	4,000	497,10	1 988,40	
PP								
Vyříznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) flixování šachty, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VW								
19	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	1,000	380,00	380,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150								

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: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
1								
VV	K	894812613_r	Výřiznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	3,000	6 432,70	19 298,10	
PP								
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
3								
VV	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	4,000	264,00	1 056,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
4								
VV	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdělení rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
3								
VV	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	15,000	120,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)								
PSC								
15								
VV								
7 594,33								
4 023,78								
Práce a dodávky PSV								
D	PSV							
Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
D	721							
24	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	13,821	10,00	138,21	CS ÚRS 2014 01
PP								
voda pitná vodné pro smluvní odběratele								
VV								
3*2+3, 14*(0,15*0,15*110,7)								
25	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 400	m	110,700	35,10	3 885,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			110,7		110,700			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				3 570,55	
26	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	122,279	29,20	3 570,55	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B,					
W			2*3,14*(0,15*110,7)+3*6		122,279			
D	M		Práce a dodávky M				3 874,50	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				3 874,50	
27	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	221,400	17,50	3 874,50	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*110,7		221,400			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-7 - SO 101 PSO V Lobeč

KSO: 827 21

Místo: Kralupy nad Vltavou

CZ-CPV: 45232423-3

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 22232

Datum: 03.04.2014

CZ-CPA: 42.21.23

IČ: 46356991

DIČ: CZ46356991

IČ: 26271303

DIČ: CZ26271303

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

19 460,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
19 460,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
4 086,60
0,00

Cena s DPH

V CZK

23 546,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-7 - SO 101 PSOV Lobeč

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 460,00

HSV - Práce a dodávky HSV

18 260,00

1 - Zemní práce

950,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 550,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

13 760,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 200,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

1 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-7 - SO 101 PISOV Lobeč

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

19 460,00

D HSV Práce a dodávky HSV

18 260,00

D 1 Zemní práce

950,00

1	K	120901102	Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu nastavovanou ručně	m3	0,500	1 900,00	950,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na bromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu nastavovanou

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypatinou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svíslé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svíslé přemístění výkopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavín; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavín. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.

PSC

VV

0,5

D 3 Svíslé a kompletní konstrukce

3 550,00

2	K	310901113	Úprava lince rezného zdiva prováděného bez lišt bez spárování	m2	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Úprava lince při zdění rezného zdiva bez spárování jakékoliv vazby, popř. předlohy, prováděná volně bez lišt (např. do ...)

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek se určuje jako u omítek.

PSC

VV

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	311231296	Zdivo nosné z cihel děrovaných Cdm pevnosti P 10 až 25 na MC 10	m3	0,500	6 800,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel děrovaných Cdm P 10 až 25, na maltu MC-5 nebo MC-10 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1155 až -1159 nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu líce; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 62. 63-10.. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva. 2. Cenami -2014 až -2035 Zdivo z cihel lícových Klinker se oceňuje prosté vyzdění včetně spárování zdící a spárovací maltou, kotvené lícové zdivo se oceňuje cenami souboru cen 313 23-4. Zdivo lícové obkladové Klinker.					
	VV		0,5		0,500			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 760,00	
4	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	10,000	402,00	4 020,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm štuková svislých konstrukcí stěn Poznámka k souboru cen: 1. V případě dvou a vícevrstevních omítek se spodní jádrová omítka oceňuje cenou pro hrubou zatřenou omítku tloušťky do 10 mm, větší tloušťky se oceňují příplatkem. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13 této části katalogu.					
	PSC							
	VV		10	t	0,400	8 900,00	3 560,00	CS ÚRS 2014 01
5	M	585928130	směs maltová suchá pro strojní omítání 0-1,5 mm MCS-1 bal.					
	PP		maltové směsi omítkové jádrové a vrchní omítky cementový nástřik MCS-1 bal. 40 kg Poznámka k položce: Spotřeba: 1,4 kg/m2, tl. 1 mm					
	P							
	VV		0,4		0,400			
7	K	628332121	Omítka cementová zdi a valů zatřená hladká	m2	10,000	618,00	6 180,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Omítka cementová zdi a valů zatřená na zdivu nebo na betonu hladká					
	VV		10		10,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 200,00	
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				1 200,00	
8	K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		10		10,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-8 - PS 01 PSOV Lobeč

Soupis:

1-2014-4-8-1 - PS 01.1. PSOV Lobeč - strojní část

KSO: 827 21

Místo: Kralupy nad Vltavou

CZ-CPV: 45232423-3

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 22232
Datum: 03.04.2014
CZ-CPA: 42.21.23
IČ: 46356991
DIČ: CZ46356991
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

36 220,00

DPH základní
snížená

Základ daně
36 220,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
7 606,20
0,00

Cena s DPH

V CZK

43 826,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-8 - PS 01 PSO V Lobeč
Soupis: 1-2014-4-8-1 - PS 01.1. PSO V Lobeč - strojní část

Místo: Kralupy nad Vltavou
Datum: 03.04.2014
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Projektant: VRV a.s.
Uchazeč: Skanska a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 36 220,00

M - Práce a dodávky M 36 220,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař. 36 220,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-8 - PS 01 PSO V Lobeč

Soupis:

1-2014-4-8-1 - PS 01.1. PSO V Lobeč - strojní část

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

36 220,00

D M

Práce a dodávky M

36 220,00

D 35-M Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

36 220,00

1	K	3507_R	Revize strojní část - česle, Lis	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	
---	---	--------	----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Revize strojní část - česle, Lis

VV 1

1,000

3	K	35083001_r	Montáž vodohospodářské zařízení - lis oprava vodou poškozených částí, osobní náklady technik strojař	hod	10,000	970,00	9 700,00	
---	---	------------	--	-----	--------	--------	----------	--

PP Vodohospodářská zařízení Montáž vodohospodářské zařízení - lis

VV 10

10,000

2	K	350830011_r	Montáž vodohospodářské zařízení - strojné stírané česle -oprava vodou poškozených částí ,osobní náklady technik strojař	hod	16,000	970,00	15 520,00	
---	---	-------------	---	-----	--------	--------	-----------	--

PP Vodohospodářská zařízení Montáž vodohospodářské zařízení - strojné stírané česle

VV 16

16,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou
Objekt: 1-2014-4-8 - PS 01 PSOV Lobeč
Soupis: 1-2014-4-8-2 - PS 01.2
PSOV Lobeč - elektro část

KSO:	827 21	CC-CZ:	22232
Místo:	Kralupy nad Vltavou	Datum:	03.04.2014
CZ-CPV:	45232423-3	CZ-CPA:	42.21.23
Zadavatel:		IČ:	46356991
	VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.	DIČ:	CZ46356991
Uchazeč:		IČ:	26271303
	Skanska a.s.	DIČ:	CZ26271303
Projektant:		IČ:	47116901
	VRV a.s.	DIČ:	CZ47116901
Poznámka:			

Cena bez DPH	355 994,85	
DPH základní snížená	Základ daně 355 994,85 0,00	Výše daně 74 758,92 0,00
Cena s DPH	V CZK	430 753,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-8 - PS 01 PSOVI Lobeč

Soupis:

1-2014-4-8-2 - PS 01.2

PSOV Lobeč - elektro část

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

355 994,85

HSV - Práce a dodávky HSV

2 009,35

2 - Zakládání

2 009,35

PSV - Práce a dodávky PSV

246 180,50

741 - Elektromontáže

246 180,50

M - Práce a dodávky M

107 805,00

21-M - Elektromontáže

96 859,00

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

10 946,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Kralupy nad Vltavou

Objekt:

1-2014-4-8 - PS 01 PSOV Lobeč

Soupis:

1-2014-4-8-2 - PS 01.2
PSOV Lobeč - elektro část

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Datum: 03.04.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

355 994,85

D HSV Práce a dodávky HSV

2 009,35

D	2	Zakládání						
58	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	3,500	574,10	2 009,35	CS ÚRS 2014 01

PP Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna nýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na přehození výkopku.

W 20*0,5*0,35

3,500

D PSV Práce a dodávky PSV

246 180,50

D	741	Elektromontáže						
1	M	35711646_R04	rozváděč RM0 - specifikace dle přílohy D.1.1. a D.1.3.	kus	1,000	77 327,00	77 327,00	

PP rozváděč RM 0

W 1

1,000

12	M	35711651_r2	rozváděč RM1 - specifikace dle přílohy D.1.1. a D.1.4.	kus	1,000	58 296,10	58 296,10	
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP rozváděč RM1

W 1

1,000

13	M	3571311_r22	Stojan pro rozváděč RM1 (žárový zinek) - dle přílohy D.1.4. a D.1.1	kus	1,000	3 381,30	3 381,30	
----	---	-------------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Stojan pro rozváděč RM1 (žárový zinek)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: kód výrobku: 40577					
VV			1		1,000			
2	M	382261_R07	GSM modul včetně antény a anténního svodu	kus	1,000	27 326,30	27 326,30	
PP			přístroje telefonní zvláštní tlačítková tabla TT94 s elektrickým vrátným rámečkem pod omítku RPO 22 tl.					
VV			1		1,000			
14	M	3571180_r1	Deblokační skříň MS3-4	kus	1,000	7 701,00	7 701,00	
PP			Deblokační skříň MS3-4					
VV			1		1,000			
15	M	35711802_r23	Deblokační skříň MS5-6	kus	1,000	4 871,80	4 871,80	
PP			Deblokační skříň MS5-6					
VV			1		1,000			
16	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	35,000	142,20	4 977,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 5 x 6 0,294 68,33					
VV			35		35,000			
17	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	35,000	95,60	3 346,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 5 x 4 0,196 47,64					
VV			15 "elektroinstalace"		15,000			
VV			20 "elektrotechnologie"		20,000			
18	M	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm2	m	80,000	56,70	4 536,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 12 x 1,5 0,176 48,87					
VV			80		80,000			
19	M	341111100	kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1,5 mm2	m	106,000	31,10	3 296,60	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 7 x 1,5 0,103 26,28					
VV			106		106,000			
20	M	341110640	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x2,5 mm2	m	23,000	29,00	667,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 4 x 2,5 0,098 24,98					
VV			23		23,000			
21	M	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	71,000	17,90	1 270,90	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 4 x 1,5 0,059 15,94					
VV			71		71,000			
22	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	177,000	12,10	2 141,70	CS ÚRS 2014 01
PP			kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bazová cena mm2					
VV			kg/m Kč/m 3 x 1,5 0,044 11,25					
VV			37"měření a regulace"		37,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		113 "elektroinstalace"		113,000			
WV		27"elektrotechnologie"		27,000			
23 M	354420620	FeZn 30 x 4 mm FeZn	m	6,000	36,60	219,60	CS ÚRS 2014 01
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásky zemničí pás 30 x 4 mm FeZn					
WV		6		6,000			
24 M	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY 6 mm2 zž	m	50,000	13,90	695,00	CS ÚRS 2014 01
PP		vodič silový s Cu jádrem CY 6 mm2 zž					
WV		50		50,000			
25 M	34562775_r1	Ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	2 070,20	2 070,20	
PP		Ekvipotencionální svorkovnice					
WV		1		1,000			
26 M	3-2100-05005040	Žlab drátěný M2 50x50 žárový zinek	m	20,000	164,80	3 296,00	
PP		Žlab drátěný 50x50					
P		Poznámka k položce: 3 m, žž					
WV		20		20,000			
27 M	3-2100-10005040	Žlab drátěný M2 100x50 žárový zinek	m	25,000	186,60	4 665,00	
PP		Žlab drátěný 100x50					
P		Poznámka k položce: 3 m, žž					
WV		25		25,000			
28 M	3-2115-00010020	Výložník pro žlab drátěný 100	ks	25,000	93,40	2 335,00	
PP		Výložník pro žlab drátěný 100					
P		Poznámka k položce: 1 ks, žž					
WV		25		25,000			
29 M	3-2115-00005020	Výložník pro žlab drátěný 50	ks	10,000	45,80	458,00	
PP		Výložník pro žlab drátěný 50					
P		Poznámka k položce: 1 ks, žž					
WV		10		10,000			
30 M	4-2101-00000000	spojka žlabu drátěného	ks	50,000	19,70	985,00	
PP		spojka žlabu drátěného					
P		Poznámka k položce: 10 ks, N					
WV		50		50,000			
31 M	4-2111-00000000_r	Spojka žlabu zemničí	ks	25,000	20,40	510,00	
PP		Spojka žlabu zemničí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: 10 ks, N					
VV			25		25,000			
32	M	3457139_r	Držák rozvodných krabic	kus	11,000	62,00	682,00	
PP			Držák rozvodných krabic					
VV			11		11,000			
35	M	3457117_r	Stojina 3m	kus	3,000	210,30	630,90	
PP			Stojina 3m					
VV			3		3,000			
36	M	3457117_r2	Stojina 0,2m	kus	2,000	84,20	168,40	
PP			Stojina 0,2m					
VV			2		2,000			
37	M	311971010	tyč závitová pozinkovaná M8 x 1000 mm	kus	8,000	16,70	133,60	CS ÚRS 2014 01
PP			materiál spojovací speciální (mimo hřebíky) tyče závitové DIN 975 pozinkované M8 x 1000 mm					
VV			8		8,000			
40	M	34571762_r	příchytka CL 32	kus	99,000	3,70	366,30	
PP			příchytka CL 32					
VV			9"stavební elektroinstalace"		9,000			
VV			90		90,000			
39	M	345710740	Elektroinstalací trubka VRM32	m	36,000	15,30	550,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Elektroinstalací trubka VRM32					
P			Poznámka k položce: 3					
VV			6"stavební elektroinstalace"		6,000			
VV			30		30,000			
41	M	3457176_r	příchytka CL 25	kus	153,000	2,60	397,80	
PP			materiál úložný elektroinstalací příchytky kovové jednostranné pro vodiče chráněné, z pozink. plechu typ					
			příchytky 6706 17,8 x 10 mm					
P			Poznámka k položce: EAN 8595057605534					
VV			108"stavební elektroinstalace"		108,000			
VV			45		45,000			
38	M	345710750	Elektroinstalací trubka VRM25	m	51,000	10,40	530,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Elektroinstalací trubka VRM25					
VV			36"stavební elektroinstalace"		36,000			
VV			15		15,000			
33	M	3457139_r3	Držák závitové tyče	kus	8,000	6,50	52,00	
PP			Držák závitové tyče					
VV			8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	3457139_r33	Držák stojiny	kus	5,000	62,00	310,00	
	PP		Držák stojiny					
	VV		5		5,000			
42	M	345710760	trubka elektroinstalační ohebná SRC25	m	20,000	5,50	110,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná SRC25					
	VV		5"stavební elektroinstalace"		5,000			
	VV		15		15,000			
43	M	34562696_r	Rozvodná krabice 7x svorka 4mm2, IP65	kus	3,000	161,50	484,50	
	PP		Rozvodná krabice 7x svorka 4mm2, IP65					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057613614					
	VV		3		3,000			
44	M	35441838_r	Stoupačkový držák	kus	3,000	193,20	579,60	
	PP		Stoupačkový držákStoupačkový držák					
	VV		3		3,000			
45	M	345713540	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09090	m	10,000	43,10	431,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouppláštové HDPE+LDPE světek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09090 90 mm					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057698239					
	VV		10		10,000			
46	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063	m	10,000	25,90	259,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouppláštové HDPE+LDPE světek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09063 63 mm					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057698208					
	VV		10		10,000			
47	M	345713500	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040	m	2,000	16,30	32,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouppláštové HDPE+LDPE světek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09040 40 mm					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057698147					
	VV		2		2,000			
48	M	3456269_r	Rozvodná krabice	kus	12,000	34,60	415,20	
	PP		Rozvodná krabice ("stavební elektroinstalace)					
	VV		1"měření a regulace"		1,000			
	VV		11 "stavební elektroinstalace"		11,000			
49	M	3586400_r	Vypínač řazení č.1	kus	2,000	143,50	287,00	
	PP		Vypínač řazení č.1					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	348332410	svítidlo průmyslové zářivkové prachotěsné IP65 PER236 2x36W	kus	9,000	1 120,70	10 086,30	CS ÚRS 2014 01
PP			svítidla průmyslová zářivková závěsná celoplastová prachotěsná, vodotěsná - IP 65 typ PER 236					
WV			9		9,000			
51	M	3742186_r	Halogen 500W, IP44	kus	1,000	1 338,70	1 338,70	
PP			Halogen 500W, IP44H					
WV			1		1,000			
52	M	3742186_r2	Halogen 500W s čidlem pohybu, IP44	kus	1,000	1 627,20	1 627,20	
PP			Halogen 500W s čidlem pohybu, IP44					
WV			1		1,000			
53	M	35711715_r	Zásuvková skříň	kus	1,000	6 348,50	6 348,50	
PP			Zásuvková skříň					
WV			1		1,000			
54	M	3453649_r	Sonda 11SN1	kus	6,000	246,40	1 478,40	
PP			Sonda 11SN1					
WV			6		6,000			
55	M	34536494_r	H07RNF 1x1,5	m	25,000	14,70	367,50	
PP			H07RNF 1x1,5					
WV			25		25,000			
10	M	562810_R02	hmoždinky, šrouby, drobný elektroinstalční materiál	soubor	1,000	4 140,30	4 140,30	
PP			součásti tvářené z plastů pro výrobní spotřebu ostatní hmoždinky KOPOS rozměry v mm do tvrdých stavebních materiálů					
WV			1		1,000			
Práce a dodávky M							107 805,00	
D	M							
D	21-M		Elektromontáže				96 859,00	
60	K	2102401_r	Výchozí revize	kus	1,000	4 561,40	4 561,40	
PP			Výchozí revize					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Staniční baterie s elektrolytem se nabíjejí cyklem 3x nabíjení a 2x vybíjení. U baterií se zvidáštním nabíjecím režimem je třeba respektovat nabíjecí cyklus předepsaný výrobcem. 2. Cena -0601 je určena pro nabíjení baterií jakéhokoliv počtu článků za předpokladu, že odběratel zajistí předepsaný zdroj nabíjení. V případě nedostatečného nabíjecího zdroje bude provedeno prodloužené nabíjení, které se ocení cenou -0601 násobenou koeficientem 2. 3. Cena -0111 je určena pro jeden cyklus. 4. Cena -0121 je určena pro revizi provozovaných baterií jakéhokoliv počtu článků. Tato cena není určena pro oceňování výchozí revize.					
WV			1		1,000			
59	K	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	kus	1,000	7 146,20	7 146,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -0001 až -0010 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
1,000								
9	K	741111_R03	elektromontážní práce zapojení, zprovoznění	soubor	1,000	85 151,40	85 151,40	
elektromontážní práce								
Poznámka k položce:								
Zahrnuje montáž kabeláže a zapojení všech elektrických zařízení dle specifikace D.2.2. a položek ve výkazu výměr								
1,000								
10 946,00								
D	46-M		Zemní práce při extr. mont. pracích					
56	K	460200183	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	20,000	425,70	8 514,00	CS ÚRS 2014 01
Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 100 cm, v hornině třídy 3								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny hloubení rýh ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.								
20,000								
57	K	460560183	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3	m	20,000	121,60	2 432,00	CS ÚRS 2014 01
Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 3								
20,000								

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 XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

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	eGTypPoložky	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

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