



MKOLP000ZTXH

č. 675/2015

SMLOUVA O DÍLO

č.zhotovitele: 10000110016/6005

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

Objednatel

Sídlo

Zastoupený

Oprávněn jednat

ve věcech technických

IČ

DIČ

Bankovní spojení

Číslo účtu

Telefon

město Kolín

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1

Mgr. Bc. Vítem Rakušanem, starostou města

Ing. Martin Tichý, vedoucí odboru ORR a ÚP

Jan Kokeš, referent odboru ORR a ÚP

00235440

CZ00235440

Česká spořitelna a. s. Kolín

3661832/0800

321 748 234

a

Zhotovitel

Sídlo

Zastoupený

Oprávněn jednat

ve věcech technických

IČ

DIČ

Bankovní spojení

Číslo účtu

Telefon

e-mail

Skanska a.s.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

Ing. Janem Kozlerem, ředitelem závodu Čechy 02, Lubomírem

Mizerou, vedoucím odd. Nabídek závodu Čechy 02, oba na

základě plné moci

Ing. Jan Zeman

26271303

CZ26271303

Citibank Europe plc., organizační složka

2018344708/2600

737 255 526

jan.zeman@skanska.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B,
vložka 15904

I. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající
v dodání stavebních prací na akci „Rekonstrukce havarijního stavu odlehčovací kanalizační
stoky v ulici Rybářská, Kolín 2“ podle cenové nabídky zhotovitele ze dne 13. 7. 2015, tj.
provést na náklad a nebezpečí zhotovitele pro objednatele dílo, a závazek objednatele řádně
zhotovené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedené dílo smlouvenou cenu podle čl. III
této smlouvy.

II. Dílo

Účastníci této smlouvy prohlašují, že dílo, jeho provedení, rozsah a kvalita jsou jednoznačně vymezeny jednak touto smlouvou a cenovou nabídkou zhotovitele. V pochybnostech o kvalitě díla se strany dohodly, že dílo bude provedeno v kvalitě obvyklé.

III. Cena díla

Smluvní strany sjednávají cenu za provedení stavebního díla v celkové výši takto:

Cena díla bez DPH	4 392 027,- Kč
DPH 21 %	922 326,- Kč
Cena díla celkem včetně DPH	5 314 353,- Kč

DPH bude účtována dle § 92e, zákona číslo 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, v režimu přenesené daňové povinnosti. Tato cena díla je účastníky smlouvy sjednána jako konečná a nepřekročitelná. Pokud zhotovitel provede na žádost objednatele nebo s jeho souhlasem práce nad rámec uvedený v čl. I této smlouvy, cena se přiměřeně zvýší podle rozsahu víceprací a jejich ocenění dle předchozí dohody účastníků ve formě písemného dodatku k této smlouvě, kde bez předchozího písemného sjednání těchto víceprací není zhotovitel oprávněn tyto práce zhotovit či požadovat jejich úhradu.

IV. Doba plnění

Zhotovitel provede stavební dílo podle článku III této smlouvy v termínu podle požadavku objednatele:

Termín zahájení prací:	15.09.2015
Termín ukončení prací:	31.12.2015

Nastanou-li v průběhu provádění díla okolnosti, které zhotovitel s přihlédnutím k jeho odborné způsobilosti nemohl předvídat ani ovlivnit, a tyto okolnosti znemožní zhotoviteli provést dílo řádným způsobem a včas, prodlužuje se doba dokončení díla o dobu, po kterou nebylo možno dílo objektivně řádně provádět. Za takové okolnosti se považují zejména vyšší moc, klimatické vlivy způsobilé přivodit škodu na díle a jiné klimatické vlivy znemožňující provádění díla, resp. prací na něm, zásahy třetích osob apod. O takových okolnostech provede zhotovitel zápis do stavebního deníku a bude dohodnut nový termín dokončení díla.

V. Fakturace a placení

Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování pro celý rozsah dodávky sjednaný touto smlouvou. Práce zhotovitele na díle a další dodávky resp. subdodávky použité na práce potřebné k provedení díla budou objednateli fakturovány měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacího protokolu. Soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly budou nejprve zkontrolovány a podepsány technickým dozorem investora a poté předány ve trojím vyhotovení objednateli k proplacení. Výše DPH bude k celkové ceně připočtena podle příslušných právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění se splatností **30 dnů** od doručení objednateli.

VI. Smluvní pokuty

Jestliže objednatel neuhradí na základě faktury zhotovitele v termínu splatnosti faktury cenu díla na účet zhotovitele, může zhotovitel vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení objednatele. Náhrada škody a odstoupení od smlouvy o dílo se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá věřitel podle ustanovení § 2050 občanského zákoníku právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

V případě, že zhotovitel nezhotoví řádně a včas dílo ve lhůtě uvedené v článku V této smlouvy, může objednatel vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla, a to za každý započatý kalendářní den prodlení do předání díla, kde si účastníci této smlouvy sjednali, že úhradou smluvní pokuty nezaniká objednateli právo na náhradu škody způsobené porušením smluvní či zákonné povinnosti ze strany zhotovitele.

VII. Ostatní ujednání

Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od cenové nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je oprávněn sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska.

Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí stavebních prací objednatelem. Na konci dokončené stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.

Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele a TDI zápisem do stavebního deníku nebo zasláním písemné nebo e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

O převzetí díla sestaví smluvní strany zápis o předání a převzetí dokončených stavebních prací, který bude obsahovat zhodnocení kvality provedených prací, soupis zjištěných případných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, jakožto i prohlášení objednatele, že objednanou dodávku přijímá.

V záležitostech dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy:

za zhotovitele:	Ing. Jan Zeman.	tel. + 420 737 255 526
stavbyvedoucí:	Ladislav Chmelař	tel. + 420 737 255 178
za objednatele:	Jan Kokeš	tel. + 420 702 186 038

Zhotovitel se zavazuje provést případné vícepráce požadované objednatelem oproti zvláštní úhradě po předchozím schválení oběma smluvními stranami, a to ve formě písemného dodatku k této smlouvě, obsahujícího minimálně konkretizovaný druh těchto víceprací, jejich cenu a termín zhotovení víceprací.

Zhotovitel tímto poskytuje na všechny stavební práce záruční dobu, tj. za kvalitu díla **60 měsíců** ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky kvalitu stanovenou právními předpisy, platnými technickými normami, touto smlouvou, případně kvalitu obvyklou a důvodně očekávanou objednatelem dle charakteru předmětu této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovišti objednatele. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

Účastníci této smlouvy využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.

Pokud nejsou podmínky blíže specifikovány, platí obecné zásady občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. Změny a doplňky této smlouvy o dílo lze řešit pouze formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.


Tato smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.


Příloha: cenová nabídka zhotovitele

V Kolíně dne..... **01. 09. 2015**

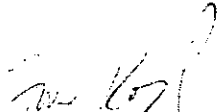
Ve Praze dne 14.8.2015

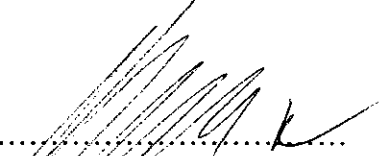
za objednatele


.....
Mgr. Bc. Vít Rakušan
starosta města



za zhotovitele


.....
Ing. Jan Kozler
ředitel závodu Čechy 02

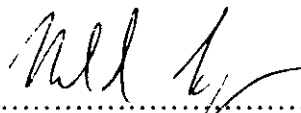

.....
Ing. Lubomír Mizera
vedoucí odd. nabídek závodu Čechy 02

SKANSKA Skanska a.s.
divize Pozemní stavitelství západ
Líbalova 1/2348
0102171 149 00 Praha 4 - Chodov


Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Tato smlouva byla projednána a schválena Radou města Kolína dne ^{03.08.}.....2015.


.....
Mgr. Michael Kašpar
I. místostarosta




.....
Mgr. Tomáš Růžička
II. místostarosta

Pověření členové Rady a Zastupitelstva města



**Stavba: Rekonstrukce navarijnino stavu
odlehčovací stoky v ul. Rybářská,**

Část: DVZ
Č.zak.: 11 1243 02 01

CÚ 2015/

Rekapitulace nákladů

Krycí list

Pol.č.	Název	CZ-CC	Náklady (v Kč)
1	Náklady na projektové a průzkumné práce		179 500
	Projektové práce		
	Průzkumné práce		
	Geodetické práce		
2	Základní rozpočtové náklady ZRN		3 913 362
	Náklady na stavební objekty		3 913 362
	Náklady na provozní soubory		
3	Náklady spojené s umístěním stavby NUS		139 610
	Náklady na zařízení staveniště		
	Provozní vlivy		
	Uzemní vlivy		
	Kulturní památky		
4	Náklady ostatní		159 555
	Projektová dokumentace skutečného provedení		
	Geodetické práce po skončení stavby		
	Inženýrská činnost (zkoušky, měření, revize, kompl.čin.)		
	Finanční náklady (pojistné, reklamace, bankovní záruka)		
	Náklady spojené s pozemkem (nákup, pronájem)		
	Ostatní náklady (zkušební provoz, DIO, publicita, umělecká díla)		
	Celkové náklady stavby		4 392 027
	Celkové náklady jsou kalkulovány bez DPH		
	4/2015		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KolínDVZ2015

Stavba: Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

KSO: 827 22

Místo: Kolín

CZ-CPV: 45231300-8

CC-CZ: 22231

Datum: 2.7.2015

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:
VODOS, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
SKANSKA, a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ26271303

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.

Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH

3 913 361,65

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 913 361,65	821 805,95
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 735 167,60

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KolínDVZ2015

Stavba: Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Místo: Kolín

Datum:

02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 913 361,65	4 735 167,60	
S001	SO 01 Rekonstrukce odlehčovací stoky	1 496 951,68	1 811 311,53	STA
S002	SO 02 Rekonstrukce OK 1R	1 459 044,63	1 765 444,00	STA
S003	SO 03 Bourací práce	412 189,68	498 749,51	STA
S004	SO 04 Zpevněné plochy a terénní úpravy	545 175,66	659 662,55	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 01 Rekonstrukce odlehčovací stoky

KSO: 827 22
Místo: Kolín
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:
VODOS, s.r.o.

Uchazeč:
SKANSKA, a.s.

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

CC-CZ: 22122
Datum: 02.07.2015
CZ-CPA: 42.21.22

IČ:
DIČ:

IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.

Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH

1 496 951,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 496 951,68	21,00%	314 359,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 811 311,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 01 Rekonstrukce odlehčovací stoky

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 496 951,68

HSV - Práce a dodávky HSV

1 478 203,99

1 - Zemní práce	374 693,09
2 - Zakládání	11 716,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	891 139,60
4 - Vodorovné konstrukce	29 400,84
8 - Trubní vedení	114 149,39
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	57 104,81
PSV - Práce a dodávky PSV	18 747,69
767 - Konstrukce zámečnické	18 747,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 01 Rekonstrukce odlehčovací stoky

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

1 496 951,68

D HSV Práce a dodávky HSV

1 478 203,99

D 1 Zemní práce

374 693,09

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	21,530	278,38	5 993,52	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP

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 drčeného, 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 -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, 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 podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými 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 styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných 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.

VV ASFALTOVÁ KOMUNIKACE

VV z výkresu

VV 21,53

21,530

2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živичných tl 100 mm	m2	21,530	314,16	6 763,86	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

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

PP 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 živýchých, 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 krytů nebo podkladů 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 podkladů nebo krytů, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, 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 -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové masty nebo podkladů ze zemín nebo nátery. 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 zarovnění styčných ploch betonových nebo živýchých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 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 Vodorná doprava sutí. 8. Ceny -714. . -718. a -724. nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

VV ASFALTOVÁ KOMUNIKACE

VV z výkresu

VV 21,53

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	392,000	21,530	35 499,52	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 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 jehel, 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 neodčítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jírně sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou prolaženou osou 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 (lámu, studnu, šachtu)

VV 7 týdnů

VV 49 * 8

4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	49,000	392,000	280,62	13 750,38	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	-----	--------	---------	--------	-----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 čerpaním 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.</p>					
	VV		7 týdnů					
	VV		7 * 7		49,000			
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	7,063	178,88	1 263,43	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	VV		z výkresu, TL. 200 mm					
	VV		35,314"m2" * 0,2		7,063			
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	69,290	318,63	22 077,87	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		V HALE					
	VV		15,2"m ² * (2,3 - 0,3)		30,400			
	VV		V KOMUNIKACI					
	VV		21,53"m ² * (1,8 - 0,3)		32,295			
	VV		V TRÁVĚ					
	VV		46,054"m ² * (2,6 - 0,2)		110,530			
	VV		Součet		173,225			
	VV		173,225*0,4 Přepočtené koeficientem množství		69,290			
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	20,787	23,48	488,08	CS ÚRS 2015 01
	PP		<p>Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		69,29 * 0,3		20,787			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	69,290	379,00	26 260,91	CS ÚRS 2015 01
	PP		<p>Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m³</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>						
			VV	V HALE					
			VV	15,2"m2" * (2,3 - 0,3)		30,400			
			VV	V KOMUNIKACI					
			VV	21,53"m2" * (1,8 - 0,3)		32,295			
			VV	V TRÁVĚ					
			VV	46,054"m2" * (2,6 - 0,2)		110,530			
			VV	Součet		173,225			
			VV	173,225*0,4 Přepočtené koeficientem množství		69,290			
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	20,787	51,20	1 064,29	CS ÚRS 2015 01	
			PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
				<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			VV	69,29 * 0,3		20,787			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	34,645	771,42	26 725,85	CS ÚRS 2015 01	
			PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavín v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		V HALE					
	VV		15,2"m ² " * (2,3 - 0,3)			30,400		
	VV		V KOMUNIKACI					
	VV		21,53"m ² " * (1,8 - 0,3)			32,295		
	VV		V TRÁVĚ					
	VV		46,054"m ² " * (2,6 - 0,2)			110,530		
	VV		Součet			173,225		
	VV		173,225*0,2 'Přepočtené koeficientem množství			34,645		
11	K	151821112	Osazení a odstranění pažicového boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 2,5 m	m ²	161,161	49,19	7 927,51	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední osazení a odstranění hloubka výkopu do 3,5 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m² obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažicích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapažen 1 m² výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).</p>					
	PSC							
	VV		V HALE					
	VV		15,481"bm" * 2,3			35,606		
	VV		V KOMUNIKACI					
	VV		(9,24 + 9,504)"bm" * 1,8			33,739		
	VV		V TRÁVĚ					
	VV		35,314"bm" * 2,6			91,816		
	VV		Součet			161,161		
12	K	151821212	Příplatek k pažicovému boxu střednímu hl výkopu do 3,5 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapažení	m ²	4 834,830	15,65	75 665,09	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m ² výkopu k ceně 151 82-1112					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m² obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažicích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapažen 1 m² výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).</p>					
	PSC							
	VV		161,161*30 'Přepočtené koeficientem množství			4 834,830		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	69,290	26,83	1 859,05	CS ÚRS 2015 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 1 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. Jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební sutí z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		69,29 * 2				138,580	
	VV		138,58*0,5 *Přepočtené koeficientem množství				69,290	
14	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	34,645	53,66	1 859,05	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. Jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební sutí z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	80,503	84,97	6 840,34	CS ÚRS 2015 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 přes 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neutehlného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		zásyp a zpět - jen 50 %, 50 % nový zásypový materiál					
	VV		80,503 / 2 * 2				80,503	
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	98,329	185,59	18 248,88	CS ÚRS 2015 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 přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	173,225	31,64	5 480,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládací 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.					
	VV		34,645 * 5		173,225			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	40,252	165,46	6 660,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		80,503 / 2		40,252			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	40,252	18,00	724,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		80,503 / 2			40,252		
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	226,054	279,50	63 182,09	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		((69,29 + 69,29 + 34,645) - 40,252) * 1,7			226,054		
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	80,503	136,40	10 980,61	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodovodů pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmlněném objemu zbylého výkopku se neocěňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.

VV OP KANÁL - prefabrikáty 48,72 m3
 VV OP ŠACHTA 4,406 m3
 VV OP VTKOVÝ OBJEKT 18,9 m3
 VV (69,29 + 69,29 + 34,645) - 48,72 - 4,406 - 18,9 - 12,418 - 8,278

80,503

24	M	583312000	šterkopisek (Bratčice) netříděný zásypový materiál	t	82,681	89,40	7 391,68	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný

VV 80,503 * 0,5 * 2,0541

82,681

25	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	35,314	55,01	1 942,62	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	VV		z výkresu, TL. 200 mm					
	VV		35,314"m2"		35,314			
D	2		Zakládání				11 716,26	
26	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	29,500	154,28	4 551,26	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	67,850	14,98	1 016,39	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		29,5 * 2,3		67,850			
28	M	693111530	textilie 800 g/m2 do š 6 m	m2	78,028	78,80	6 148,61	CS ÚRS 2015 01
	PP		geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 6 m 63/ 80 800 g/m2					
	VV		29,5 * 2,3		67,850			
	VV		67,85*1,15 Přepočtené koeficientem množství		78,028			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				891 139,60	
29	K	348401120R	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	5,000	69,43	347,15	
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
30	K	359901111	Vyčištění stok	m	29,000	27,84	807,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.					
31	K	380311643	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 16/20 tl nad 300 mm	m3	0,247	3 409,90	842,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obyčejného tř. C 16/20, tl. přes 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.					
			VÝPLŇOVÝ BETON - PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
			1,4 * 0,8 * 0,4 - 3,14 * 0,4 * 0,4 / 2 * 0,8		0,247			
32	K	380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 FX3 tl do 300 mm	m3	9,870	4 874,48	48 111,12	CS ÚRS 2015 01
			Kompletní konstrukce čistiren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3, tl. přes 150 do 300 mm					
			KONSTRUKČNÍ BETON - PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
			"DNO" 1,8 * 1,2 * 0,3		0,648			
			"STĚNY" (1,8 + 0,8) * 2 * 0,2 * 1,53		1,591			
			"STROP" 1,8 * 1,2 * 0,2		0,432			
			Mezisoučet		2,671			
			KONSTRUKČNÍ BETON - VTOKOVÝ OBJEKT					
			"DNO" 0,75"m2" * 2,808		2,106			
			"STĚNY" 6,17"m2" * 0,3 * 2"ks"		3,702			
			0,63"m2" * (2,808 - 0,6)		1,391			
			Mezisoučet		7,199			
			Součet		9,870			
33	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	59,402	681,98	40 510,98	CS ÚRS 2015 01
			Bednění kompletních konstrukcí čistiren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
			Součet		0,000			
			KONSTRUKČNÍ BETON - PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
			"STĚNY VNĚJŠÍ" (1,8 + 1,2) * 2 * (1,53 + 0,3 + 0,2)		12,180			
			"STĚNY VNITŘNÍ" (1,4 + 0,8) * 2 * 1,53		6,732			
			"STROP" 1,4 * 0,8		1,120			
			Mezisoučet		20,032			
			KONSTRUKČNÍ BETON - VTOKOVÝ OBJEKT					
			"STĚNY VNĚJŠÍ" 6,92"m2" * 2 + 7,63"m2"		21,470			
			"STĚNY VNITŘNÍ" 6,17"m2" * 2 + 5,56"m2"		17,900			
			Mezisoučet		39,370			
			Součet		59,402			
34	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	59,402	122,98	7 305,26	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			Součet		0,000			
VV			KONSTRUKČNÍ BETON - PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
VV			"STĚNY VNĚJŠÍ" (1,8 + 1,2) * 2 * (1,53 + 0,3 + 0,2)		12,180			
VV			"STĚNY VNITŘNÍ" (1,4 + 0,8) * 2 * 1,53		6,732			
VV			"STROP" 1,4 * 0,8		1,120			
VV			Mezisoučet		20,032			
VV			KONSTRUKČNÍ BETON - VTKOVÝ OBJEKT					
VV			"STĚNY VNĚJŠÍ" 6,92"m2" * 2 + 7,63"m2"		21,470			
VV			"STĚNY VNITŘNÍ" 6,17"m2" * 2 + 5,56"m2"		17,900			
VV			Mezisoučet		39,370			
VV			Součet		59,402			
35	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	1,185	27 726,40	32 855,78	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost výztuže 120 kg/m3					
VV			KONSTRUKČNÍ BETON - PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
VV			"DNO" 1,8 * 1,2 * 0,3 * 0,12		0,078			
VV			"STĚNY" (1,8 + 0,8) * 2 * 0,2 * 1,53 * 0,12		0,191			
VV			"STROP" 1,8 * 1,2 * 0,2 * 0,12		0,052			
VV			Mezisoučet		0,321			
VV			KONSTRUKČNÍ BETON - VTKOVÝ OBJEKT					
VV			"DNO" 0,75"m2" * 2,808 * 0,12		0,253			
VV			"STĚNY" 6,17"m2" * 0,3 * 2"ks" * 0,12		0,444			
VV			0,63"m2" * (2,808 - 0,6) * 0,12		0,167			
VV			Mezisoučet		0,864			
VV			Součet		1,185			
36	K	388129320	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS uzavřeného profilu hmotnosti do 4 t	kus	29,000	2 795,00	81 055,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru uzavřeného profilu (skříňě), hmotnosti přes 2 do 4 t					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny tohoto souboru cen nelze použít pro montáž dílců kanálů ve štolách, tunelech a podchodech.					
37	M	R001	železobetonový prefabrikát , uzavřený profil 1400 x 1200 mm, vnitřní 800/600 z betonu C 25/30	kus	29,000	23 424,30	679 304,70	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Příloha D.2.6.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 4			Vodorovné konstrukce					29 400,84	
38	K	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	1,120	239,25	267,96	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa zřízení							
	VV	PŘECHODOVÁ ŠACHTA							
	VV	1,4 * 0,8				1,120			
39	K	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	1,120	47,96	53,72	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa odstranění							
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	12,418	612,66	7 608,01	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm							
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.							
	VV	V HALE							
	VV	15,2"m2" * 0,15				2,280			
	VV	V KOMUNIKACI							
	VV	21,53"m2" * 0,15				3,230			
	VV	V TRÁVĚ							
	VV	46,054"m2" * 0,15				6,908			
	VV	Součet				12,418			
41	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	8,278	2 593,76	21 471,15	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20							
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.							
	VV	V HALE							
	VV	15,2"m2" * 0,1				1,520			
	VV	V KOMUNIKACI							
	VV	21,53"m2" * 0,1				2,153			
	VV	V TRÁVĚ							
	VV	46,054"m2" * 0,1				4,605			
	VV	Součet				8,278			
D 8			Trubní vedení					114 149,39	
42	K	871374201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 315x20,5	m	66,000	347,36	22 925,76	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 315 x 28,6 mm							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</i>					
			<i>Poznámka k položce: Provizorní obtok 2 x DN 300</i>					
		VV	33 * 2		66,000			
43	M	286112830	trubka kanalizační PVC SN 12 315x10,8mm, 6 m	kus	11,330	4 703,00	53 284,99	CS ÚRS 2015 01
		PP	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém WAVIN trubky Wavin SOLIDWALL SN 12 PVC-U pro beztlakové podzemní kanalizace 315x10,8mm, 6 m					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
		P						
		VV	5,5 * 2		11,000			
		VV	11*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		11,330			
44	K	892471111R	Zkouška těsností prefabrikovaného kanálu	m	29,000	579,12	16 794,48	
		PP	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 800					
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>					
		PSC						
45	K	894104121	Žlaby šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny průměru do 500 mm	m3	0,030	36 111,40	1 083,34	CS ÚRS 2015 01
		PP	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné žlaby šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny na cementovou maltu MC 10, průměr žlabu do 500 mm					
		VV	PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
		VV	2 * 3,14 * 0,4 / 2 * 0,8 * 0,03		0,030			
46	K	894105121	Dlažba šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny čtyř a vícehranných	m3	0,837	17 888,00	14 972,26	CS ÚRS 2015 01
		PP	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné dlažby šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny na cementovou maltu MC 10 čtyř a vícehranných					
			<i>Poznámka k položce: Vtokový objekt: l = 1,48 + 0,43 + 0,36 = 2,27 š = 2,208 Pl = 2,27 * 2,08 = 5,012 m2 Ztratné 15%</i>					
		P						
		VV	PŘECHODOVÁ ŠACHTA					
		VV	(1,4 - 0,8) * 0,8 * 0,12		0,058			
		VV	VTKOVÝ OBJEKT					
		VV	(5,012 + 0,22 + 0,35)"m2" * 0,12		0,670			
		VV	Součet		0,728			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,728*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		0,837			
47	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	740,12	740,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
48	M	552414060	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	1,000	2 585,40	2 585,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 s odvětráním					
49	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	12,000	120,74	1 448,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> PSV - Z1					
	VV		"přechodová šachta" 4		4,000			
	VV		"VTKOVÝ OBJEKT" 8		8,000			
	VV		Součet		12,000			
50	K	899502411	Stupadla do šachet ocelová PE povlak zapouštěcí kapsová s vysekáním otvoru v betonu	kus	1,000	314,16	314,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová s vysekáním otvoru v betonu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání stupadel.					
	VV		"PŘECHODOVÁ ŠACHTA" 1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				57 104,81	
51	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	18,744	72,67	1 362,13	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		z výkresu					
	VV		9,24 + 9,504		18,744			
52	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	2,280	1 956,50	4 460,82	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		BOURÁNÍ PODLAHY V HALE - podkladní vrstvy					
	VV		z výkresu					
	VV		15,2*m2" * 0,15		2,280			
53	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	2,280	1 956,50	4 460,82	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		BOURÁNÍ PODLAHY V HALE					
	VV		z výkresu					
	VV		15,2*m2* * 0,15		2,280			
54	K	966071822R	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	5,000	52,10	260,50	
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m vč. sloupku					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.</i>					
55	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,052	249,31	2 506,06	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 započteny 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.</i>					
	VV		0,008 + 5,016 + 5,016 + 0,012		10,052			
56	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	140,728	10,84	1 525,49	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 započteny 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.</i>					
	VV		10,052*14 Přepočtené koeficientem množství		140,728			
57	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	10,052	670,80	6 742,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) železobetonového					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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.</i>					
58	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	8,956	44,38	397,47	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		KAMENIVO					
	VV		5,059		5,059			
	VV		ŽIVICE					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,897		3,897			
	VV		Součet		8,956			
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3,897	10,99	42,83	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		ŽIVICE					
	VV		3,897		3,897			
60	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	70,826	10,99	778,38	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		KAMENIVO					
	VV		5,059		5,059			
	VV		5,059*14 'Přepočtené koeficientem množství		70,826			
61	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,956	169,94	1 521,98	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	PSC							
62	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	3,897	726,70	2 831,95	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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.					
	PSC							
63	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,059	122,98	622,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	176,454	167,70	29 591,34	CS ÚRS 2015 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 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				18 747,69	
	D	767	Konstrukce zámečnické				18 747,69	
65	K	767161111R	Montáž a dodávka zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	7,850	2 381,34	18 693,52	
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek ocelových do zdiva, hmotností 1 m zábradlí do 20 kg, zároveň pozinkované s nátěrem v barvě zelené RAL <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
	VV		2,65 + 2,65 + 2,55		7,850			
66	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,055	984,96	54,17	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce OK 1R

KSO: 827 22
Místo: Kolín
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:
VODOS, s.r.o.

Uchazeč:
SKANSKA, a.s.

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

CC-CZ: 22122
Datum: 02.07.2015
CZ-CPA: 42.21.22

IČ:
DIČ:

IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.

Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi. které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH **1 459 044,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 459 044,63	21,00%	306 399,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 1 765 444,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce OK 1R

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 459 044,63

HSV - Práce a dodávky HSV

1 445 882,99

1 - Zemní práce

250 512,09

3 - Svislé a kompletní konstrukce

630 671,10

4 - Vodorovné konstrukce

33 406,41

8 - Trubní vedení

501 127,87

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

30 165,52

PSV - Práce a dodávky PSV

13 161,64

767 - Konstrukce zámečnické

13 161,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce OK 1R

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

1 459 044,63

D HSV Práce a dodávky HSV 1 445 882,99

D 1 Zemní práce 250 512,09

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	3,000	131,92	395,76	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3
Poznámka k souboru cen:
1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

2	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	38,149	639,50	24 396,29	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svistlý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.

VV	ŠACHTA DN 1000							
VV	3,14 * 1,6 * 1,6 * 2,61 - 3,14 * 0,65 * 0,65 * 2,2				18,062			
VV	PROPOJ							
VV	5,24m2 * 2,3 + 0,47m2 * 2,62 - 1,13				12,522			
VV	NÁTOK NA SPADIŠTĚ (l x š x hl)							
VV	2,8 * 2,16 * 2,95 - 0,385				17,457			
VV	ODTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5 * 2,16 * 3,575 - 0,989		37,621			
	VV		SPADIŠTĚ					
	VV		3,14 * 1,35 * 1,35 * 4,175 - 7,875 - 11,22		4,797			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		1,75 * 1,95 * 3,15 - 1,55 * 1,5 * 2,51		4,914			
	VV		Součet		95,373			
	VV		95,373*0,4 *Přepočtené koeficientem množství		38,149			
3	K	131203109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	11,445	127,45	1 458,67	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	PSC							
	VV		38,149*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		11,445			
4	K	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	38,149	849,68	32 414,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	PSC							
	VV		ŠACHTA DN 1000					
	VV		3,14 * 1,6 * 1,6 * 2,61 - 3,14 * 0,65 * 0,65 * 2,2		18,062			
	VV		PROPOJ					
	VV		5,24m ² * 2,3 + 0,47m ² * 2,62 - 1,13		12,522			
	VV		NÁTOK NA SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		2,8 * 2,16 * 2,95 - 0,385		17,457			
	VV		ODTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		5 * 2,16 * 3,575 - 0,989		37,621			
	VV		SPADIŠTĚ					
	VV		3,14 * 1,35 * 1,35 * 4,175 - 7,875 - 11,22		4,797			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		1,75 * 1,95 * 3,15 - 1,55 * 1,5 * 2,51		4,914			
	VV		Součet		95,373			
	VV		95,373*0,4 *Přepočtené koeficientem množství		38,149			
5	K	131303109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	11,445	187,82	2 149,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svistý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		38,149*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		11,445			
6	K	131403101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 5	m3	19,075	1 464,58	27 936,86	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 soudržných					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svistý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		ŠACHTA DN 1000					
	VV		3,14 * 1,6 * 1,6 * 2,61 - 3,14 * 0,65 * 0,65 * 2,2		18,062			
	VV		PROPOJ					
	VV		5,24"m2" * 2,3 + 0,47"m2 * 2,62 - 1,13		12,522			
	VV		NÁTOK NA SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		2,8 * 2,16 * 2,95 - 0,385		17,457			
	VV		ODTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		5 * 2,16 * 3,575 - 0,989		37,621			
	VV		SPADIŠTĚ					
	VV		3,14 * 1,35 * 1,35 * 4,175 - 7,875 - 11,22		4,797			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		1,75 * 1,95 * 3,15 - 1,55 * 1,5 * 2,51		4,914			
	VV		Součet		95,373			
	VV		95,373*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		19,075			
7	K	151821122	Osazení a odstranění pažicového boxu středního hl výkopu do 5 m š do 2,5 m	m2	47,270	49,19	2 325,21	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pažicové boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední osazení a odstranění hloubka výkopu přes 3,5 do 5 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Množství měrných jednotek pažicových boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažicových boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapažen 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).					
	VV		(3,8 + 2,2 + 1,8 + 3,3 + 1 + 2,2 + 2) * 2,9		47,270			
8	K	151821222	Příplatek k pažicímu boxu střednímu hl výkopu do 5 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapažení	m2	2 836,200	17,89	50 739,62	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pažicové boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m2 výkopu k ceně 151 82-1122					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Množství měrných jednotek pažicových boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažicových boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapažen 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		47,27*60 Přepočtené koeficientem množství		2 836,200			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	76,298	26,83	2 047,08	CS ÚRS 2015 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 1 do 2,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.					
	VV		38,149 + 38,149		76,298			
10	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	19,075	176,64	3 369,41	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.					
	VV		19,075		19,075			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	76,298	185,59	14 160,15	CS ÚRS 2015 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 přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		38,149 + 38,149		76,298			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	381,490	26,50	10 109,49	CS ÚRS 2015 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 každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládací výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		VV	76,298 * 5		381,490			
13	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	19,075	375,65	7 165,52	CS ÚRS 2015 01
		PP	<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládací výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		PSC						
14	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	95,375	31,64	3 017,67	CS ÚRS 2015 01
		PP	<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládací výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		PSC						
		VV	19,075 * 5		95,375			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	171,671	279,50	47 982,04	CS ÚRS 2015 01
	PP		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, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		(76,298 + 19,075) * 1,8		171,671			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,361	136,40	3 186,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocenění se záস্য individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záস্যu je rozdíl objemu výkopu o 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 záস্যu neodečítá. Pro stanovení objemu záস্যu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení záস্যu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záস্যů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.

VV		VÝKOP						
VV		95,373				95,373		
VV		"lože"	- 6,809			-6,809		
VV		"podkladní desky"	- 4,649			-4,649		
VV		"sedlové lože"	- 4,761			-4,761		
VV		"obsyp - vytlačená zemina"	- 23,805 - 4,388			-28,193		
VV		"obestavěný prostor"	- 5,6 - 16,2 - 5,8			-27,600		
VV		Součet				23,361		

17	M	583312000	šterkopisek netříděný záস্যový materiál	t	47,986	89,40	4 289,95	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný					
	VV		23,361 * 2,0541		47,986			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,305	315,28	5 140,64	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách výztuže jsou zahrnuty i náklady na vrtání otvorů přichytné kotvičky včetně jejich dodání, osazení a zalití cementovou maltou. 2. Plocha jednotlivé vrstvy výztuže se určuje v m2 rozvinuté plochy výztuže. 3. Při vícevrstvé výztuži se každá jednotlivá vrstva oceňuje samostatně.					
23	K	380311642	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 16/20 tl 300 mm	m3	5,538	4 360,20	24 146,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obyčejného tř. C 16/20, tl. přes 150 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.					
	VV		OK 1R					
	VV		0,378"m2" * 4,5		1,701			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ - dobetonování žlábků na výšku 900 mm					
	VV		(1 * 0,59 - 3,14 * 0,5 * 0,5 / 2) * 1,35		0,267			
	VV		1,86 * 2,2 * 0,59 - (3,14 * 0,5 * 0,5 + 3,14 * 0,85 * 0,85) / 2 / 2 * 2,2		0,735			
	VV		(0,43 + 0,08) / 2 * 2,2 * 0,4 * 2"ks"		0,449			
	VV		SPADIŠTĚ - obetonování tl. 200 mm vyztužené sítí					
	VV		(3,14 * 1,35 * 1,35 - 3,14 * 1,15 * 1,15) * 1,52		2,386			
	VV		Součet		5,538			
24	K	380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 FX3 tl do 300 mm	m3	9,948	4 874,48	48 491,33	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3, tl. přes 150 do 300 mm					
	VV		OK 1R					
	VV		"ZÁKLADOVÁ DESKA" 1,9"m2" * 0,3		0,570			
	VV		"STĚNY" 1,5"m2" * 2,685 - 3,14 - 0,66 * 0,66 * 0,43		0,700			
	VV		"STROP" 8,063"m2" * 0,3		2,419			
	VV		"PŘELIVNÁ HRANA" 0,265"m2" * 4,5		1,193			
	VV		"OTVOR PRO PROPOJ" 2,1 * 2,7 * 0,43 - 3,14 * 0,3 * 0,3 * 0,43		2,317			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
	VV		1,55 * 1,5 * 0,3		0,698			
	VV		1,55 * 2,01 * 0,21 * 2		1,309			
	VV		1,08 * 2,01 * 0,2 - 3,14 * 0,5 * 0,5 * 0,2		0,277			
	VV		1,55 * 1,5 * 0,2		0,465			
	VV		Součet		9,948			
25	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	46,424	681,98	31 660,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
			OK 1R					
			"vnější" (1,72 + 1,88 + 0,28) * 3,285		12,746			
			"vnitřní" (0,209 + 1,45 + 1,36) * 2,685		8,106			
			"strop" 4,97"m2"		4,970			
			VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
			"vnější" (1,55 + 1,5 + 1,55) * 2,51		11,546			
			"vnitřní" (1,35 + 1,08 + 1,35) * 2,01		7,598			
			"strop" 1,35 * 1,08		1,458			
			Součet		46,424			
26	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	46,424	122,98	5 709,22	CS ÚRS 2015 01
			<i>Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění</i>					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
			OK 1R					
			"vnější" (1,72 + 1,88 + 0,28) * 3,285		12,746			
			"vnitřní" (0,209 + 1,45 + 1,36) * 2,685		8,106			
			"strop" 4,97"m2"		4,970			
			VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
			"vnější" (1,55 + 1,5 + 1,55) * 2,51		11,546			
			"vnitřní" (1,35 + 1,08 + 1,35) * 2,01		7,598			
			"strop" 1,35 * 1,08		1,458			
			Součet		46,424			
27	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	1,978	27 726,40	54 842,82	CS ÚRS 2015 01
			<i>Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Včetně trnů pro napojení na stávkací konstrukce.</i>					
			OK 1R					
			"ZÁKLADOVÁ DESKA" 1,9"m2" * 0,3 * 0,12		0,068			
			"STĚNY" 1,5"m2" * 2,685 - 3,14 - 0,66 * 0,66 * 0,43 * 0,12		0,865			
			"STROP" 8,063"m2" * 0,3 * 0,12		0,290			
			"PŘELIVNÁ HRANA" 0,265"m2" * 4,5 * 0,12		0,143			
			"OTVOR PRO PROPOJ" (2,1 * 2,7 * 0,43 - 3,14 * 0,3 * 0,3 * 0,43) * 0,12		0,278			
			VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,55 * 1,5 * 0,3 * 0,12		0,084			
	VV		1,55 * 2,01 * 0,21 * 2 * 0,12		0,157			
	VV		(1,08 * 2,01 * 0,2 - 3,14 * 0,5 * 0,5 * 0,2) * 0,12		0,033			
	VV		1,55 * 1,5 * 0,2 * 0,13		0,060			
	VV		Součet		1,978			
28	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ze svařovaných sítí KARI	t	13,841	27 726,40	383 761,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		SPADIŠTĚ - obetonování tl. 200 mm - vyztužení sítí					
	VV		2 * 3,14 * 1,45 * 1,52		13,841			
	D	4	Vodorovné konstrukce				33 406,41	
29	K	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	6,428	239,25	1 537,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa zřízení					
	VV		OK 1R - změřeno AUTOCAD					
	VV		4,97		4,970			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
	VV		1,35 * 1,08		1,458			
	VV		Součet		6,428			
30	K	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	6,320	47,96	303,11	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa odstranění					
	VV		OK 1R - změřeno AUTOCAD					
	VV		4,97		4,970			
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
	VV		1,35 * 1,0		1,350			
	VV		Součet		6,320			
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,809	612,66	4 171,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	VV		ŠACHTA DN 1000					
	VV		3,14 * 1,6 * 1,6 * 0,15		1,206			
	VV		PROPOJ					
	VV		5,24"m2" * 0,15 + 0,47"m2" * 2,62		1,256			
	VV		OK 1R					
	VV		3,0"m2" * 0,15		0,450			
	VV		NÁTOK NA SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
	VV		2,8 * 2,16 * 0,15		0,907			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			ODTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
VV			5 * 2,16 * 0,15		1,620			
VV			SPADIŠTĚ					
VV			3,14 * 1,35 * 1,35 * 0,15		0,858			
VV			VÝTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
VV			1,75 * 1,95 * 0,15		0,512			
VV			Součet		6,809			
32	K	452111121	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 50000 mm2	kus	5,000	54,89	274,45	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
33	M	592237310	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 100-100/15/17 100 x 17 x 15 cm	kus	5,000	212,40	1 062,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby pro splaškové odpadní vody betonové podkladky pod hrdlové trouby TBX-Q 100-100/15/17 100 x 17 x 15					
34	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,649	2 593,76	12 058,39	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoli v úkosy sedel.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: navýšení na přechody mezi objekty 10%</i>					
VV			ŠACHTA DN 1000					
VV			3,14 * 1,6 * 1,6 * 0,1		0,804			
VV			PROPOJ					
VV			5,24"m2" * 0,1		0,524			
VV			OK 1R					
VV			3,0"m2" * 0,1		0,300			
VV			NÁTOK NA SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
VV			2,8 * 2,16 * 0,1		0,605			
VV			ODTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
VV			5 * 2,16 * 0,1		1,080			
VV			SPADIŠTĚ					
VV			3,14 * 1,35 * 1,35 * 0,1		0,572			
VV			VÝTOK ZE SPADIŠTĚ (l x š x hl)					
VV			1,75 * 1,95 * 0,1		0,341			
VV			Součet		4,226			
VV			4,226*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,649			
35	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,761	2 940,34	13 998,96	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoli úkosy sedel.</i>					
	VV		DN 1000					
	VV		2,3 * 0,3 * (2,3 + 4,6)		4,761			
	D	8	Trubní vedení				501 127,87	
36	K	822492111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	7,500	1 041,98	7 814,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových typu TZH v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1000					
37	M	592224520	trouba železobetonová hrdlová přímá s čedičovou vystýl. OC180° integro TZH-Q 1000/2500, 100 x 250 x 13 cm	kus	3,000	21 454,40	64 363,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s čedičovou vystýlkou OC 180° integro TZH-Q 1000/2500 100 x 250 x 13					
38	K	871442111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 600 se spojkami v otevřeném výkopu	m	4,500	547,82	2 465,19	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub v otevřeném výkopu spojované spojkami DN 600					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci, b) náklady na montáž tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci, c) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopísku, d) trativody v podkladní konstrukci; tyto se oceňují cenou 212 75-2114 Trativody z drenážních trubek části A01 tohoto katalogu, e) zásyp potrubí, které se oceňují cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu, f) napojení sklolaminátového potrubí do šachty nebo napojení odbočných potrubních řadů na potrubí mimo šachty, toto napojení se oceňuje individuálně.</i>					
39	M	286412700R	roury z odstředivé litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 600	kpl	1,000	34 216,40	34 216,40	
	PP		trouby z plněných plastů sklolaminátové a prvky kompletační sklolaminátové potrubní systémy, roury sklolaminátové netlakové PN 1, SN 10000 DN 600 + spojka FWC					
	P		<i>Poznámka k položce: Cena dle nabídky</i>					
40	K	894102121R	Stěny šachet z čedičových cihel	m3	2,022	28 732,60	58 097,32	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel čedičových na cementovou maltu MC 10, tloušťky 120					
	VV		SPADIŠTĚ					
	VV		(3,14 * 1,0 * 1,0 - 3,14 * 0,85 * 0,85) * 2,32		2,022			
41	K	894104122R	Žlaby šachet z čedičových cihel	m3	2,238	28 732,60	64 303,56	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné žlaby šachet z cihel čedičových na cementovou maltu MC 10, průměr žlabu přes 500 mm					
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
	VV		2 * 3,14 * 0,5 / 2 * 1,55 * 0,12		0,292			
	VV		2 * 3,14 * 0,675 / 2 * 2,2 * 0,12		0,560			
	VV		2,226 * 0,4 * 0,12 * 2"ks"		0,214			
	VV		OK 1R					
	VV		(1,53 + 0,16 + 0,48) * 4,5 * 0,12		1,172			
	VV		Součet		2,238			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	894105121R	Dlažba šachet z čedičových cihel - čtyř a vícehranných	m3	0,135	36 335,00	4 905,23	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné dlažby šachet z cihel čedičových na cementovou maltu MC 10 čtyř a					
	VV		VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
	VV		{ 0,43 + 0,08 } / 2 * 2,2 * 0,12 * 2"ks"		0,135			
43	K	894105122R	Dlažba šachet z čedičových cihel - kruhových	m3	0,377	44 161,00	16 648,70	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné dlažby šachet z cihel čedičových na cementovou maltu MC 10 kruhových					
	VV		SPADIŠTĚ					
	VV		3,14 * 1,0 * 1,0 * 0,12		0,377			
44	K	89441R001	Osazení železobetonových dílců pro šachtu DN 1500	kus	3,000	503,10	1 509,30	
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachtu DN 1500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci					
45	M	R001	Šachtové dno DN 1500 vč. stupadel a vytvarování a obložení dna	kus	1,000	36 178,50	36 178,50	
	P		Poznámka k položce: Včetně elastomerového těsnění DN 1500 Příloha D.3.1 a D.3.2					
46	M	R002	skruž rovná DN 1500 vč. stupadel	kus	1,000	5 727,50	5 727,50	
	P		Poznámka k položce: Včetně elastomerového těsnění DN 1500					
47	M	R003	zákrytová deska DN 1500	kus	1,000	4 624,10	4 624,10	
48	K	89441R002	Napojení stávajícího potrubí DN 400 a DN 500 do nové šachty	kpl	1,000	5 031,00	5 031,00	
49	K	89441R003	Spadiště z prefabrikovaných dílců DN 2000 vč. stupadel	kpl	1,000	173 290,00	173 290,00	
50	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	4,000	740,12	2 960,48	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"šachta DN 1500" 1		1,000			
	VV		"spadiště DN 2000" 1		1,000			
	VV		"OK 1R" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
51	M	552414060	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	3,000	2 347,80	7 043,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 s odvětráním					
52	M	552414060R	poklop šachtový s rámem DN800 třída D 400, s odvětráním	kus	1,000	10 017,30	10 017,30	
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN800 s odvětráním					
53	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	16,000	120,74	1 931,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> PSV - Z1					
	VV		OK 1R					
	VV		2 * 8"ks"		16,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				30 165,52	
54	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	9,440	36,22	341,92	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny za zametení prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy vnějšího obrysu objektu.					
55	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	177,839	167,70	29 823,60	CS ÚRS 2015 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					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zemlnu, sypaniny, štěrkokopsek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				13 161,64	
	D	767	Konstrukce zámečnické				13 161,64	
56	K	767161111R	Montáž a dodávka zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	4,660	2 381,34	11 097,04	
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek ocelových do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg, žárově pozinkované s nátěrem v barvě zelené RAL					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
	VV		VTOKOVÝ OBJEKT					
	VV		1,3 + 1,3 + 2,06		4,660			
57	K	767995111R	Montáž a dodávka vodících sloupků pro osazení provizorního hrazení v OK 1R	kus	6,000	335,40	2 012,40	
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg. Příprava otvorů v přelivné hraně, zavičkování pro běžný provoz, dodávka U profilů s povrchovou úpravou.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
58	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,053	984,96	52,20	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
PSC								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 03 Bourací práce

KSO: 827 22
Místo: Kolín
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:
VODOS, s.r.o.

Uchazeč:
SKANSKA, a.s.

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

CC-CZ: 22122
Datum: 02.07.2015
CZ-CPA: 42.21.22

IČ:
DIČ:

IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.

Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH

412 189,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	412 189,68	21,00%	86 559,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

498 749,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 03 Bourací práce

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

412 189,68

HSV - Práce a dodávky HSV

412 189,68

1 - Zemní práce

14 974,21

3 - Svislé a kompletní konstrukce

22 315,45

8 - Trubní vedení

7 732,81

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

367 167,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 03 Bourací práce

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

412 189,68

D HSV Práce a dodávky HSV

412 189,68

D 1 Zemní práce

14 974,21

1	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,191	84,63	1 793,39	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . Jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamentých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavených konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostře podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

VV	SO 02 - PŮVODNÍ SPOJNÁ KOMORA			
VV	5,83"m2" * (2,7 - 0,5)		12,826	
VV	16,73"m2" * 0,5		8,365	
VV	Součet		21,191	

2	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	43,528	184,50	8 030,92	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu šterkopísek netříděný					
	VV		21,191 * 2,0541		43,528			
3	K	176101112R	Zafoukání potrubí cementopopílkovou směsí	m3	4,387	1 173,90	5 149,90	
	PP		Výplň stoly délky do 200 m betonem tř. B 7,5					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -1111 Výplň štoly rubaninou jsou započteny náklady na: a) vybrání vhodné horniny, její přehození do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek a uložení do štoly, b) vyzdění čítek. 2. V ceně -1111 Výplň štoly rubaninou nejsou započteny náklady na: a) vodorovné přemístění rubaniny v hoře; toto přemístění se oceňuje cenami souboru cen 163 33-3 Vodorovné přemístění rubaniny v hoře této části katalogu, b) svislé přemístění v šachtě; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 161 15-2 Svislé přemístění rubaniny v hoře, této části katalogu, c) výplň štoly jiným materiálem mimo rubaninu; tato výplň se oceňuje cenou -1111, přičemž dodání materiálu se oceňuje ve specifikaci. 3. Objem výplně štoly je určen objemem vyplňovaného prostoru štoly. Od objemu vyplňovaného prostoru se odečítá objem potrubí a jiných vedení o průřezu přes 0,03 m².

PSC

VV	DN 400		
VV	3,14 * 0,2 * 0,2 * (7,7 + 7,1)	1,859	
VV	DN 400/700		
VV	3,14 * 0,2 * 0,35 * 11,5	2,528	
VV	Součet	4,387	

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 22 315,45

4	K	358325114R	Odstranění stávajících potrubí	m3	8,147	2 739,10	22 315,45	
---	---	------------	--------------------------------	----	-------	----------	-----------	--

PP Odstranění stávajících potrubí z železobetonu

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 358 ...-5. Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů lze použít i pro bourání šachet.

PSC

VV	SO 01		
VV	DN 300		
VV	3,14 * 0,15 * 0,15 * 29,5	2,084	
VV	DN 400		
VV	3,14 * 0,2 * 0,2 * 29,5	3,705	
VV	SO 02		
VV	DN 400		
VV	3,14 * 0,2 * 0,2 * (1,4 + 0,5)	0,239	
VV	DN 400/700		
VV	3,14 * 0,2 * 0,35 * 4,5	0,989	
VV	DN 600		
VV	3,14 * 0,3 * 0,3 * 4,0	1,130	
VV	Součet	8,147	

D 8 Trubní vedení 7 732,81

5	K	894102251	Stěny šachet z cihel vápenopískových kyselinovzdorných tl 240 mm - začílkování potrubí	m3	0,141	7 188,74	1 013,61	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel vápenopískových kyselinovzdorných na cementovou maltu MČ 10, tloušťky 240 mm

VV ZAČÍLKOVÁNÍ PŘED ZAFOUKÁNÍM

VV DN 400

VV 3,14 * 0,2 * 0,2 * 0,3 * 2"ks" 0,075

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		DN 400/700					
	VV		3,14 * 0,2 * 0,35 * 0,3		0,066			
	VV		Součet		0,141			
6	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	6,000	490,80	2 944,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg					
	VV		"SO 01 - ŠACHTA V HALE" 1		1,000			
	VV		"SO 02 - OK 1R" 2		2,000			
	VV		"SO 02 - SPOJNÁ KOMORA" 2		2,000			
	VV		"SO 02 - ŠACHTA DN 1000" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
7	K	899501411	Štupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu - odstranění	kus	16,000	235,90	3 774,40	
	PP		Odstranění štupadel do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání štupadel.</i>					
	VV		OK 1R					
	VV		8 + 8		16,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				367 167,21	
8	K	962032241P	Bourání zdiva z cihel kanalizačních	m3	19,095	2 180,10	41 629,01	
	PP		Bourání zdiva z cihel kanalizačních					
	VV		SO 02 - SPOJNÁ KOMORA					
	VV		STĚNY					
	VV		17,5 * 0,9 * 0,5		7,875			
	VV		5,1"m2" * (2,7 - 0,5)		11,220			
	VV		Součet		19,095			
9	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	3,000	2 068,30	6 204,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2320 a - 2321 jako bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého.</i>					
	VV		SO 01 - ŠACHTA V HALE					
	VV		3		3,000			
10	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	36,599	3 532,88	129 299,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a - 2211 jako bourání zdiva nadzákladového železobetonového.</i>					
	VV		SO 01 - NÁTOKOVÝ OBJEKT					
	VV		7,4		7,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			SO 02 - OK 1R					
VV			"strop" 7,44"m2" * 0,3		2,232			
VV			"stěny" 1,24"m2" * 2,7		3,348			
VV			"otvor" 2,1 * 2,7 * 0,43		2,438			
VV			"přelivná hrana" (0,378 + 0,306)"m2" * 4,5		3,078			
VV			SO 02 - SPOJNÁ KOMORA					
VV			"strop" 25,63"m2" * 0,3		7,689			
VV			"dno" 8,94"m2" * 0,6		5,364			
VV			SO 02 - VÝTOK ZE SPADIŠTĚ					
VV			1,55 * 1,5 * 2,51 - 1,35 * 1 * 1,9		3,271			
VV			SO 02 - POTRUBÍ DN 700					
VV			3,17 * 0,35 * 0,35 * 1		0,388			
VV			SO 02 - DEMOLICE ŠACHTY DN 1000					
VV			"dno" 3,14 * 0,65 * 0,65 * 0,15		0,199			
VV			"skruže" (3,14 * 0,65 * 0,65 - 3,14 * 0,5 * 0,5) * 2,2		1,192			
VV			Součet		36,599			
11	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	152,490	249,31	38 017,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<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 započteny 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.</i>					
	PSC							
12	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 134,860	10,84	23 141,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<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 započteny 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.</i>					
	PSC							
	VV		152,49*14 Přepočtené koeficientem množství		2 134,860			
13	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	26,153	201,24	5 263,03	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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.</i>					
	PSC							
	VV		19,553 + 6,6		26,153			
14	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	87,838	1 341,60	117 843,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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 drčení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
VV				87,838			
15	K	997013803	t	37,235	145,34	5 411,73	CS ÚRS 2015 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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 drčení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
VV				37,235			
16	K	998001123	t	0,453	785,95	356,04	CS ÚRS 2015 01
PP		Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m					
Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 04 Zpevněné plochy a terénní úpravy

KSO: 827 22
Místo: Kolín
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:
VODOS, s.r.o.

Uchazeč:
SKANSKA, a.s.

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

CC-CZ: 22122
Datum: 02.07.2015
CZ-CPA: 42.21.22

IČ:
DIČ:

IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Je-li v názvu položky v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce "Popis" obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.

Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH				545 175,66
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	545 175,66	21,00%	114 486,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	659 662,55
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 04 Zpevněné plochy a terénní úpravy

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

545 175,66

HSV - Práce a dodávky HSV	545 175,66
1 - Zemní práce	206 465,70
3 - Svislé a kompletní konstrukce	85 013,56
5 - Komunikace	205 324,12
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	17 333,47
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	31 038,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odlehčovací stoky v ul. Rybářská a oddělovací komory OK1R

Objekt:

SO 04 Zpevněné plochy a terénní úpravy

Místo: Kolín

Datum: 02.07.2015

Zadavatel: VODOS, s.r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: SKANSKA, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

545 175,66

D HSV Práce a dodávky HSV 545 175,66

D 1 Zemní práce 206 465,70

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	695,000	38,46	26 729,70	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m²

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV "zařízení staveniště" 695 695,000

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	695,000	27,39	19 036,05	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PP Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

VV "zařízení staveniště" 695 695,000

3	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m ²	150,000	210,18	31 527,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------------------------	----------------	---------	--------	-----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakémkoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živíci nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živíce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozačkových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Rozebrání stávajících zatravnovacích panelů - odhad</p>					
4	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	3,200	299,62	958,78	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m ³					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	PSC							
	VV		PODEZDÍVKA PLOTU					
	VV		"40 %" 25 * 0,4 * 0,8 * 0,4		3,200			
5	K	122501101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 6 objem do 100 m ³	m ³	4,800	544,47	2 613,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 do 100 m ³					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	PSC							
	VV		PODEZDÍVKA PLOTU					
	VV		"60 %" 25 * 0,4 * 0,8 * 0,6		4,800			
6	K	155131311	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochozí sklonu do 1:2 včetně kotvení	m ²	120,000	46,73	5 607,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochozí včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ukotvení horního okraje geomříže nebo georochože do měkké rýhy ocelovými skobami, na zřízení rýhy i její zasypaní, na instalaci geomříže nebo georochože včetně přesahů a na plošné kotvení ocelovými skobami z betonářské oceli. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geomříží nebo georochoží, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů a kotvení krajů lze stanovit ve výši 15 až 20 %.</p>					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Odhad</i>					
7	M	693210030	geomříže jednoosé	m2	138,000	228,10	31 477,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		geomříže, geomatrace, geobuňky jednoosé geomříže - složení: vysokohustotní polyetylén použití: vyztužování zemních konstrukcí (opěrné stěny, mostní opěry, strmé svahy) 80 RE 50 x 1,3 m					
	VV		120°1,15 'Přepočtené koeficientem množství		138,000			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,200	185,59	593,89	CS ÚRS 2015 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 přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16,000	26,50	424,00	CS ÚRS 2015 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 každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		3,2 * 5		16,000			
10	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	4,800	375,65	1 803,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání nelehkého 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

11	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	24,000	31,64	759,36	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých 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 výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání nelehkého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

4,8 * 5

24,000

12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	14,400	279,50	4 024,80	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP

Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým 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 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
		VV	(3,2 + 4,8) * 1,8			14,400		
13	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	70,55	10 582,50	CS ÚRS 2015 01
		PP	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno a substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) konstrukcí podloží a dodání zatravnovacích prefabrikátů, e) uložení odpadu na skládce.</p>					
		VV	"SO 02" 150			150,000		
14	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	2,250	1 056,50	2 377,13	CS ÚRS 2015 01
		PP	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL					
		VV	150*0,015 'Přepočtené koeficientem množství			2,250		
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	733,280	38,35	28 121,29	CS ÚRS 2015 01
		PP	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
		VV	"SO 01" 38,28			38,280		
		VV	"zařízení staveniště" 695			695,000		
		VV	Součet			733,280		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	733,280	5,87	4 304,35	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"SO 01" 38,28		38,280			
	VV		"zařízení staveniště" 695		695,000			
	VV		Součet		733,280			
17	M	005724100	osívo směs travní parková	kg	13,249	101,70	1 347,42	CS ÚRS 2015 01
	PP		osíva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
	VV		"SO 02" 150		150,000			
	VV		"SO 01" 38,28		38,280			
	VV		"zařízení staveniště" 695		695,000			
	VV		Součet		883,280			
	VV		883,28*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		13,249			
18	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	845,000	29,96	25 316,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"SO 02" 150		150,000			
	VV		"zařízení staveniště" 695		695,000			
	VV		Součet		845,000			
19	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	695,000	12,75	8 861,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na substrát.					
	PSC							
	VV		"zařízení staveniště" 695		695,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				85 013,56	
20	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zalitím MC	kus	14,000	85,08	1 191,12	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrka fixující sloupek.					
PSC								
21	M	553422550	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2500/38x1,5 mm	kus	9,000	202,40	1 821,60	CS ÚRS 2015 01
PP			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm					
22	M	553422630	sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2500/48x1,5 mm	kus	2,000	268,30	536,60	CS ÚRS 2015 01
PP			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm					
23	M	553422740	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2500 mm	kus	4,000	200,10	800,40	CS ÚRS 2015 01
PP			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové vzpěra 38x1,5 mm včetně krytky s uchem 2500					
24	K	348321216R	Podezdívky ze ŽB tř. C 16/20	m3	13,000	3 577,60	46 508,80	
PP			Podezdívky z betonu železového tř. C 16/20					
VV			PODEZDÍVKA PLOTU					
VV			25 * 0,4 * 1,3		13,000			
25	K	348351211R	Bednění podezdívek plně zřízení	m2	25,400	603,72	15 334,49	
PP			Bednění podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně zřízení					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté obedňované plochy					
VV			25 * 0,5 * 2"ks" + 0,4 * 0,5 * 2"ks"		25,400			
26	K	348351212R	Bednění podezdívek plně odstranění	m2	25,400	134,16	3 407,66	
PP			Bednění podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně odstranění					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté obedňované plochy					
27	K	348361216R	Výztuž podezdívek sítí z betonářské oceli	t	0,360	30 186,00	10 866,96	
PP			Výztuž podezdívek sítí z betonářské oceli					
28	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	25,000	66,52	1 663,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dříčů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
29	M	313275020	pletivo FLUIDEX čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 150 cm	m	25,000	92,50	2 312,50	CS ÚRS 2015 01
PP			pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky FLUIDEX PRO PVC role 25 m, barva zelená BND oko 50 mm, drát 2,2 mm, výška 1500 mm					
30	K	380311643	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 16/20 tl nad 300 mm	m3	0,194	2 940,34	570,43	CS ÚRS 2015 01
PP			Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obyčejného tř. C 16/20, tl. přes 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.						
			VV		"SO 01 nátokový objekt" 0,194		0,194		
		D 5	Komunikace				205 324,12		
31	K	577134111R	Obnova asfaltového povrchu	m2	21,528	568,73	12 243,62		
			PP	Asfaltový beton vrstva ohraná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
			PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
			VV		"SO 01" 21,528		21,528		
32	K	596412312	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 100 mm do 300 m2	m2	150,000	215,77	32 365,50	CS ÚRS 2015 01	
			PP	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy					
			PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždicích, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu B23-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
33	M	593868170	panel zatravnňovací IZX 117/10 300x95x20 cm	kus	50,000	3 214,30	160 715,00	CS ÚRS 2015 01	
			PP	prefabrikáty pro inženýrské stavby železobetonové panel silniční zatravnňovací IZX 117/10 300 x 95 x 20					
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				17 333,47		
34	K	631311135R	Podlaha betonová z betonu prostého tř. C 20/25	m2	15,200	1 095,64	16 653,73		
			PP	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
			PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzná i pojezdová), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemněním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemíně (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31-... Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řeženy dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.					
			VV		"SO 01 - HALA" 15,2		15,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	635312111R	Podkladní vrstvy pod podlahy tl. 150 mm	m2	15,200	44,72	679,74	
	PP		Násyp ze zeminy upravené vápnem pod podlahy se zhutněním					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>1. Ceny jsou určeny pro násyp vodorovný nebo ve spádu pod podlahy, mazaniny a dlažby. 2. V ceně jsou započteny i náklady na dodání vápna v množství 35,4 kg, což odpovídá 2 % objemové hmotnosti zeminy včetně ztrátého 1 %. 3. Pokud se zemina vylepšuje nakupovaným materiálem, ocení se jeho dodávka ve specifikaci.</i>					
	VV		"SO 01" 15,2		15,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				31 038,81	
36	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	138,814	223,60	31 038,81	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					

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.

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

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