



Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo

č. 0007/B3500/13 pro akci 1/1/B35/00
0008/B3400/13 pro akci 1/4/B34/00
0009/96700/13 pro akci 1/1/967/00
0010/C1300/13 pro akci 1/4/C13/00 (objednatele)
PG-10/2013/zak/VS/Rad/Kob (zhotovitele)
ze dne 21.5.2013

na provedení Stavebních prací

- „Rekonstrukce kanalizace, ul. Moskevská, Praha 10“, číslo 1/1/B35/00 – I. část VZ
- „Obnova vodovodních řadů, ul. Moskevská, Praha 10“, číslo 1/4/B34/00 – II. část VZ
- „Rekonstrukce kanalizace, nám. Svatopluka Čecha, Praha 10“, číslo 1/1/967/00 – III. část VZ
- „Obnova vodovodních řadů, nám. Svatopluka Čecha a okolí, Praha 10“, číslo 1/4/C13/00 – IV. část VZ

Smluvní strany

Objednatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

se sídlem Praha 1, Staré Město, Žatecká 110/2, PSČ 110 00

zastoupen dle obchodního rejstříku za společnost podepisují dva členové představenstva společně

IČ: 25656112

DIČ: CZ25656112

bankovní spojení: TheRoyal Bank of Scotland N.V., pobočka Praha 1

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH: 67555/5400

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 5290

zmocněnec pro technická jednání: Ing. Petr Bureš, ředitel obchodní divize

Ing. Kamil Černý, technický dozor

(dále jen „Objednatel“)

SDRUŽENÍ MOSKEVSKÁ PRAGIS – METROSTAV:

a) PRAGIS a.s., IČ: 41194861, DIČ: CZ41194861

se sídlem Praha 9 – Satalice, Budovatelská 286, PSČ 190 15

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7914

zastoupena: Ing. Zdeňkem Donátem, Ph.D., předsedou představenstva

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH: 1414141414/5500

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

p. Josef Kobr, ředitel divize Vodohospodářské stavby

b) METROSTAV a.s., IČ: 00014915, DIČ: CZ00014915

se sídlem: Praha 8, Koželužská 2450/4, PSČ 180 00

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

zastoupená: Ing. Emilem Konopáskem, náměstkem ředitele divize 1, na základě plné moci ze dne 6.2.2013

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH: 1809071/0100

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Emil Konopásek, náměstek ředitele divize 1, na základě plné moci ze dne 6.2.2013
(dále jen „**Zhotovitel**“)

Preamble

Smluvní strany se dohodly na sepsání tohoto dodatku č. 2. Předmětem dodatku jsou dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původní zadávací dokumentaci a jsou nezbytné pro uvedení díla do užívání a provozování vodohospodářské infrastruktury a pro dokončení díla. Soupis dodatečných stavebních prací je uveden v příloze č. 1 tohoto dodatku.

Článek I.

1. Ustanovení **čl. 2. Předmět smlouvy** se rozšiřuje o nové odstavce 2.1.1b, 2.1.2b, 2.1.3a a 2.1.4a, které znějí:

„**2.1.1b.)** Zhotovitel provede tyto dodatečné stavební práce (**kanalizace – 1/1/B35/00**)

- provedení domovní přípojky č.p. 233/2 bezvýkopovou metodou - štolováním (DOD_05)“

„**2.1.2b.)** Zhotovitel provede tyto dodatečné stavební práce (**vodovod – 1/4/B34/00**)

- provedení zásypu do úrovně nivelity (DOD_03)
- provedení rektifikace a ochrana poklopů (DOD_04)
- provedení opravy povrchu v křižovatce ul. Moskevská x Francouzská (DOD_07)
- provedení odbočky řadu V4 pro vodovodní řad DN150 (DOD_08)
- provedení definitivních povrchů v ulicích Holandská, Holandská, Minská, Moskevská a Vršovické náměstí, 1926 (DOD_11)“

„**2.1.3a.)** Zhotovitel provede tyto dodatečné stavební práce (**kanalizace – 1/1/967/00**)

- odstranění železobetonových konstrukcí ve výkopu (DOD_01)
- provedení šachty ŠB10 jako šachty spadišťové se zděným čedičovým dnem (DOD_06)

Zhotovitel neprovede tyto stavební práce (kanalizace)

- zkrácení stoky B o 3 m a neprovedení mikrotuneláže v úseku ŠB7 – ŠB8 (DOD_06 a 13)“

„**2.1.4a.)** Zhotovitel provede tyto dodatečné stavební práce (**vodovod – 1/4/C13/00**)

- provedení přemístění zastávky MHD (DOD_02)
- provedení provizorních povrchů ul. Slovinská (DOD_09)
- zajištění likvidace zámkové dlažby z chodníků na náměstí Svatopluka Čecha (DOD_10)
- provedení provizorních povrchů (živičné komunikace a chodníkové zámkové dlažby) v ulici Minská (DOD_12)“

2. Ustanovení **čl. 5. Cena za provedení díla** se rozšiřuje o nový odstavec 5.1.1, který zní:

„5.1.1 Cena díla dle ust. Článku 2.1.1b, 2.1.2b, 2.1.3a a 2.1.4a činí **6.676.370,81 Kč**
z toho dodatečné stavební práce činí.....6.883.923,63 Kč
a neprovedené stavební práce.....207.552,82 Kč
Položkový rozpočet dodatečných a neprovedených stavebních prací – viz příloha č. 2.

Celková cena díla ve znění SoD a dodatků č. 1 a 2 pak činí

Původní cena za dílo	84.832.221,17 Kč
Cena dle dodatku č. 1 bez DPH	6.048.154,12 Kč
Cena dle dodatku č. 2 bez DPH	6.676.370,81 Kč
Celková cena bez DPH:	97.556.746,10 Kč
DPH 21 %	

	číslo akce	cena dle SoD + dod.č. 1	cena dle dodatku č. 2	cena celkem
z toho pro akci	1/1/B35/00	40 400 857,29 Kč	1 184 525,65 Kč	41 585 382,94 Kč
	1/4/B34/00	31 081 516,32 Kč	4 249 856,57 Kč	35 331 372,89 Kč
	1/1/967/00	10 630 283,59 Kč	467 097,83 Kč	11 097 381,42 Kč
	1/4/C13/00	8 767 718,09 Kč	774 890,76 Kč	9 542 608,85 Kč
		84 832 221,17 Kč	6 676 370,81 Kč	97 556 746,10 Kč

Článek II.

Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo se nemění.

Článek III.

1. Tento Dodatek je vyhotoven ve dvou (2) vyhotoveních v českém jazyce. Každá ze Smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření.
3. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je příloha č. 1 – soupis dodatečných a neprovedených stavebních prací a příloha č. 2 – položkový rozpočet dodatečných a neprovedených stavebních prací.

Za Objednatele,
v Praze, dne 11-07-2014

Za Zhotovitele SDRUŽENÍ MOSKEVSKÁ
PRAGIS - METROSTAV
v Praze, dne 11. 7. 2014

Ing. Petr Žejdlík, MBA
předseda představenstva

Ing. Zdeněk Donát, Ph.D.
předseda představenstva
PRAGIS a.s.

Martin Vlasta
místopředseda představenstva

Žatecká 2/110, 110 01 Praha 1
IČ: 25656112, DIČ: CZ25656112

-002-

Ing. Emil Konopásek
náměstek ředitele divize 1

Metrostav a.s.

na základě plné moci

Metrostav a.s.
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ 00 01 49 15
(0102)

Příloha č.1 k dodatku č.2

DOD_01 – ŽB ve výkopu

- DVZ a VV počítaly s otevřeným výkopem bez stávajících konstrukcí v zemině
- Byly realizovány zemní práce ztížené ŽB konstrukcemi
- Odůvodnění
 - Při výkopových pracích bylo naraženo na zbytky ŽB konstrukcí, které musely být rozřezány, vykopány a zlikvidovány

DOD_02 – Přemístění zastávky MHD

- DVZ nepočítala s přemístěním 2 přístřešků pro cestující a 1 reklamní tabule
- Byl realizován přesun 2 přístřešků pro cestující a 1 reklamní tabule
- Odůvodnění
 - Objekty stály přímo nad plánovanou trasou vodovodu, byly demontovány a následně uvedeny do původního stavu
 - Přesunutí zmiňovaných přístřešků a reklamní tabule mělo být součástí akce TSK, avšak vzhledem ke změně postupu prací stavby TSK, musely být objekty přesunuty v rámci stavby PVS

DOD_03 – Zásyp do úrovně nivelity

- DVZ nepočítala se zásypem do úrovně nivelity
- Byl realizován zásyp rýh až po nivelitu terénu, vč. nákupu nového zásypového materiálu v ulicích Moskevská a náměstí Svatopluka Čecha
- Odůvodnění
 - V DVZ nebyly řešeny provizorní ani finální povrchy, které jsou součástí dokumentace TSK
 - V DVZ se uvažovalo s ukončením zemních prací pod úrovní skladby komunikace/tramvajové trati/chodníků, tj. cca 60 cm
 - TSK nemělo vybráno zhotovitele stavby v plánovaném termínu a nebylo možné ponechat výkopy po kanalizacích a vodovodech na úrovni 60 cm pod terénem
 - Tento prostor byl vyplněn zásypovým materiálem

DOD_04 – Rektifikace a ochrana poklopů

- DVZ a výkaz výměr nepočítaly s žádnou rektifikací kanalizačních poklopů a ochranou vodovodních armatur
- Byla realizována rektifikace kanalizačních poklopů, u vodovodních řadů V1, V2, V3, V14 ochrana armatur pomocí betonových prefabrikátů
- Odůvodnění

- TSK mělo dle původních předpokladů nastoupit ihned po stavbě PVS a vybudovat nové povrchy
- Vzhledem k časové neposloupnosti zmíněných staveb musely být vybudovány v některých místech provizorní povrchy
- Současně s provizorními povrchy musely být rektifikovány poklopy šachet u provizorních povrchů
- Vodovod V1, V2, V3 a V14 byl zasypán recyklátem, čímž hrozilo poškození ovládacích tyčí armatur
- Z tohoto důvodu byly okolo armatur vyskládány ŽB prefabrikáty zabraňující poškození - u uzlů byly použity Ø1000 mm a u šoupat a hydrantů Ø600 mm

DOD_05 – Havárie domovní přípojky

- DVZ s žádnou opravou kanalizační přípojky č. p. 233/2 nepočítala
- Byla realizována bezvýkopová havarijní oprava domovní přípojky v ulici Moskevská, č.p. 233/2
- Odůvodnění
 - Cca 2 měsíce po dokončení stavby kanalizace přestala výše uvedenému objektu odtékat odpadní voda
 - Přípojka nebyla zakreslena v podkladech PVK pro stavbu, realizační firma během výstavby na uvedenou přípojku nenarazila
 - Byly provedeny finální povrchy, včetně tramvajové trati, a tramvaj uvedena do provozu
 - Z tohoto důvodu byla provedena přípojka bezvýkopovou metodou – štolováním.

DOD_06 – Šachtová dna stoky B

- DVZ počítala s prefabrikovanými dny stoky B DN400 na náměstí Svatopluka Čecha
- Byly realizovány dvě zděné šachty ŠB4.1 a ŠB8, šachta ŠB10 byla realizována jako šachta spadišťová
- Odůvodnění
 - V místě napojení na stávající kanalizaci (šachty ŠB4.1 a ŠB8) nešlo z důvodu neznámého úhlu napojení a časových možností stavby použít prefabrikovaná dna šachet
 - Niveleta stávající stoky DN 450 z ulice Slovinské, která se napojuje na stoku na náměstí Svatopluka Čecha, byla rozdílná oproti pokladům PVK o cca 40cm - na soutoku stok bylo vybudováno spadiště se zděným čedičovým dnem

DOD_07 – Oprava povrchu Moskevská x Francouzská

- DVZ nepočítala s obnovou povrchů
- Byla realizována oprava povrchů křižovatky Francouzská / Moskevská v místě napojení řadu V1 a stávajícího řadu DN200 v ul. Ruská
- Odůvodnění
 - Trasa vodovodu v ul. Ruská byla rozdílná oproti podkladům PVK

- Napojení řadu V1 do ul. Ruská se provedlo na jiném místě, než bylo projektováno

DOD_08 – Odbočka řadu V4 pro vodovodní řad DN150

- DVZ nepočítala s vybudováním odbočovacího uzlu
- Byla realizována odbočka „K zámečku“ z řadu V4 přes T-kus doplněná šoupaty
- Odůvodnění
 - V období mezi zpracováním zadávací dokumentace a vlastní realizací vodovodu došlo k novému napojení „zámečku“ na vodovod DN 300 v Holandské ulici
 - Při provádění rekonstrukce zmíněného vodovodu DN 300 bylo provedeno i přepojení vodovodu DN 150

DOD_09 – Provizorní povrchy ul. Slovinská

- DVZ nepočítala s obnovou povrchů
- Byl nahrazen povrch provizorní za živичný
- Odůvodnění
 - Dle původní dohody byla rýha zasypána recyklátem
 - K vysoké prašnosti (trasa autobusu MHD) musel být recyklát odstraněn a nahrazen živичným povrchem (požadavek MČ Praha 10)

DOD_10 – Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí

- DVZ počítala s odstraněním zámkové dlažby z chodníků na náměstí Svatopluka Čecha a s odvozem na skládku TSK
- Veškerý vybouraný materiál odvezen na trvalou skládku, navíc byla vybudována betonová deska tl. 120 mm
- Odůvodnění
 - Vybouraná zámková dlažba nebyla správcem komunikace (TSK) přijata
 - Dle požadavků Odboru dopravy MČ Praha 10, zvýšené prašnosti recyklátu a umístění zastávky MHD byl povrch zpevněn betonovou deskou v celém rozsahu před vybudováním finálních povrchů

DOD_11 – Definitivní povrchy

- DVZ nepočítala s obnovou povrchů
- Byly realizovány definitivní povrchy o výměrách: 816 m² dlážděných komunikací v ulicích Holandská a Vršovické náměstí, 1926 m² živичných komunikací v ulicích Holandská, Minská, Moskevská, 16 m² chodníkové mozaiky v ulici Holandská, 440 m² v chodníkové zámkové dlažby v ulici Minská a 46 m² živичného chodníku v ulici Moskevská
- Odůvodnění

- V DVZ stavby nebyly řešeny provizorní ani finální povrchy, které jsou součástí dokumentace TSK
- V DVZ se uvažovalo s ukončením zemních prací pod úrovní skladby komunikace/tramvajové trati/chodníků, tj. cca 60 cm
- TSK nemělo vybráno zhotovitele stavby v plánovaném termínu a nebylo možné ponechat výkopy po kanalizacích a vodovodech na úrovni 60 cm pod terénem
- Dle požadavků správce komunikace bylo nutné vybudovat definitivní povrchy

DOD_12 – Provizorní povrchy

- DVZ nepočítala s obnovou povrchů
- Byly realizovány provizorní povrchy o výměrách: 84 m² živičné komunikace a 170 m² chodníkové zámkové dlažby v ulici Minská
- Odůvodnění
 - V DVZ stavby nebyly řešeny provizorní ani finální povrchy, které jsou součástí dokumentace TSK
 - V DVZ se uvažovalo s ukončením zemních prací pod úrovní skladby komunikace/tramvajové trati/chodníků, tj. cca 60 cm
 - TSK nemělo vybráno zhotovitele stavby v plánovaném termínu a nebylo možné ponechat výkopy po kanalizacích a vodovodech na úrovni 60 cm pod terénem
 - Dle požadavků správce komunikace bylo nutné vybudovat provizorní povrchy

DOD_13 – Zkrácení stoky B

- DVZ počítala s celkovou délkou stoky B 161 bm
- Stoka B byla realizována o 3 m kratší, než bylo plánováno a vynechána mikrotuneláž v úseku ŠB7 – ŠB8
- Odůvodnění
 - Při výkopových pracích mezi šachtami ŠB7 a ŠB8 bylo zjištěno, že niveleta stávající vejčité stoky je výše, než uváděly podklady
 - Z tohoto důvodu bylo po dohodě PVS a PVK domluveno, že se daný úsek nebude realizovat
 - Šachta ŠB7 byla posunuta o 11 m blíže k šachtě ŠB6 a tím zkrácena stoka B

Příloha č. 2 k dodatku č. 2

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL002

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha

KSO:

Místo: Praha - Vršovice

CC-CZ:

Datum: 26.06.2014

Zadavatel:

PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

IČ: 25656112

DIČ: CZ25656112

Uchazeč:

PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

IČ: 41194861

DIČ: CZ41194861

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			6 676 370,81
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 676 370,81	1 402 037,87
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	8 078 408,68
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL002

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha

Místo: Praha - Vršovice

Datum:

26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	----------------------	--------------------	------------------

Náklady stavby celkem		6 676 370,81	8 078 408,68
DOD_01	ŽB ve výkopu	412 246,96	498 818,82
DOD_02	Přemístění zastávky MHD	216 500,00	261 965,00
DOD_03	Zásyp do úrovně nivelity	225 497,75	272 852,28
DOD_04	Rektifikace a ochrana poklopů	111 424,02	134 823,06
DOD_05	Havárie domovní přípojky	1 184 525,65	1 433 276,04
DOD_06	Šachtová dna stoky B	262 403,69	317 508,46
DOD_07	Oprava povrchu Moskevská x Francouzská	13 788,85	16 684,51
DOD_08	Odbočka řadu V4 pro vodovodní řad DN150	147 724,28	178 746,38
DOD_09	Provizorní povrchy ul. Slovinská	309 728,41	374 771,38
DOD_10	Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí	131 139,24	158 678,48
DOD_11	Definitvní povrchy	3 751 421,67	4 539 220,22
DOD_12	Provizorní povrchy	117 523,11	142 202,96
DOD_06	Šachtová dna stoky B	-11 233,39	-13 592,40
DOD_13	Zkrácení stoky B	-196 319,43	-237 546,51

REKAPITULACE STAVBY

Kód:ZL002-P

Stavba:Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

KSO:

Místo:Praha - Vršovice

CC-CZ:

Datum:26.06.2014

Zadavatel:

IČ:25656112

PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

DIČ:CZ25656112

Uchazeč:

IČ:41194861

PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

DIČ:CZ41194861

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				6 883 923,63
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	6 883 923,63	1 445 623,96
		15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	8 329 547,59

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	ZL002-P		
Stavba:	Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty		
Místo:	Praha - Vršovice	Datum:	26.06.2014
Zadavatel:	PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1	Projektant:	
Uchazeč:	PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9		

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 883 923,63	8 329 547,59	
DOD_01	ŽB ve výkopu	412 246,96	498 818,82	STA
DOD_02	Přemístění zastávky MHD	216 500,00	261 965,00	STA
DOD_03	Zásyp do úrovně nivelity	225 497,75	272 852,28	STA
DOD_04	Rektifikace a ochrana poklopů	111 424,02	134 823,06	STA
DOD_05	Havárie domovní přípojky	1 184 525,65	1 433 276,04	STA
DOD_06	Šachtová dna stoky B	262 403,69	317 508,46	STA
DOD_07	Oprava povrchu Moskevská x Francouzská	13 788,85	16 684,51	STA
DOD_08	Odbočka řadu V4 pro vodovodní řad DN150	147 724,28	178 746,38	STA
DOD_09	Provizorní povrchy ul. Slovinská	309 728,41	374 771,38	STA
DOD_10	Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí	131 139,24	158 678,48	STA
DOD_11	Definitivní povrchy	3 751 421,67	4 539 220,22	STA
DOD_12	Provizorní povrchy	117 523,11	142 202,96	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_01 - ŽB ve výkopu

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		412 246,96	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	412 246,96	21,00%	86 571,86
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	498 818,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt: **DOD_01 - ŽB ve výkopu**

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: **26.06.2014**
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	412 246,96
HSV - Práce a dodávky HSV	412 246,96
1 - Zemní práce	378 121,46
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 487,50
SKL - Skládky	18 638,00

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt: **DOD_01 - ŽB ve výkopu**

Místo: Praha - Vršovice

Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem	412 246,96
------------------------	------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	412 246,96
---	-----	---------------------	------------

D	1	Zemní práce	378 121,46
---	---	-------------	------------

1	K	130901103	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	25,275	1 210,00	30 582,75	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo spánynou tak, že k nim bez výkopky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při vykopávkách zázež. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavín, c) z betonu železobetonového nebo předjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svísle, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozburaných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění vykopu z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svísle přemístění vykopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění vykopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-112. Vykopávka pod vodou v hornité tř. 5 s použitím trhavín. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vyburaného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozburáním.

W	2,5*1,5*1,5*3	16,875
---	---------------	--------

VV	2,8*2,0*1,5	8,400
----	-------------	-------

W	Součet	25,275
---	--------	--------

2	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	23,000	5 840,00	134 320,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	----------------

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného

Poznámká k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim bez výkopky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při vykopávkách zážehů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou c) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavín, d) z betonu železobetonu nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svísle, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění kopku z hornin 5 až 7. cenami souboru cen 161 10-11 Svísle přemístění vykopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění vykopku se složením, ale bez naložení a rozproštění. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112. Vykopávka pod vodou v hornité tř. 5 s použitím trhavín. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

WV	2,0*2,0*2,0	8,000
----	-------------	-------

W	2,5*1,5*2,0*2	15,000
---	---------------	--------

W	Součet	23,000
---	--------	--------

3	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	17,910	11 000,00	197 010,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	-----------	------------	----------------

PP	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách - ručně z betonu železového nebo předpjatého <i>Poznámká k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopšti při provádění zemiŇ prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, Ňe k nim bez výkopky není pŇístup. 2. Ceny lze pouŇit i pro bourání konstrukcí pŇi výkopkách zdiŇŇ. 3. Ceny nelze pouŇit pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i kdŇ jsou bourané konstrukce pod ŇrovnŇ terŇu, jako napŇ. zdi, stŇpy a klenby v suterŇu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostŇho, zakazuje-li projekt pouŇit trhavŇ, - z betonu Ňelezového nebo pŇedpŇatŇho a ocelovŇch konstrukcí. 4. SvŇslŇ, pŇŇp, vodorovnŇ pŇemŇstŇnŇ materiálu z rozbouranŇch konstrukcí ve výkopŇi se ocŇuŇe jako pŇemŇstŇnŇ výkopku z hornŇ 5 aŇ 7 cenami souboru cen 161 10-11 SvŇslŇ pŇemŇstŇnŇ výkopku, pŇŇp. 162. 0-1. VodorovnŇ pŇemŇstŇnŇ výkopku se sŇloŇenŇ, ale bez nalŇŇŇ a rozpŇŇŇŇ. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostŇho pod vodou se ocŇuŇe cenou 127 40-112 Výkopka pod vodou v hornŇnŇ tŇ. 5 s pouŇitŇm trhavŇ. 6. V cenŇch jsou zapoŇtŇy i nŇklady na pŇemŇstŇnŇ suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo nŇloŇenŇ na dopravnŇ prostŇdek. 7. Objem vybouranŇho materiálu pro pŇemŇstŇnŇ se rovnŇ objemu konstrukci pŇed rozbouráním.
PSC	

WV	1,2*1,0*3	3,600
----	-----------	-------

W	1,2*1,1*3	3,960
---	-----------	-------

W	1,5*2,3*3	10,350
---	-----------	--------

VV	Součet	17,910
----	--------	--------

4	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	66,185	84,90	5 619,11	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Svísle 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

PSC Poznámký k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, 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 rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV	25,275+23+17,91	66,185
----	-----------------	--------

5	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	66,185	160,00	10 589,60	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

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

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 nadsypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do nadsypů 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 doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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.					
		VV	66,185		66,185			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				15 487,50	
6	K	977211112	Řezání ŽB kci hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	8,750	1 770,00	15 487,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 200 do 350 mm					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		VV	0,25*35		8,750			
	D	SKL	Skládky				18 638,00	
7	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	77,240	130,00	10 041,20	CS ÚRS 2012 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		VV	(25,275+23)*1,6		77,240			
8	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	28,656	300,00	8 596,80	CS ÚRS 2012 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		VV	17,91*1,6		28,656			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_02 - Přemístění zastávky MHD

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		216 500,00	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	216 500,00	21,00%	45 465,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	261 965,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_02 - Přemístění zastávky MHD

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	216 500,00
HSV - Práce a dodávky HSV	216 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_02 - Přemístění zastávky MHD

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 216 500,00

D HSV			Práce a dodávky HSV	216 500,00				
1	K	R1	Demontáž a montáž zastávky tramvaje na Náměstí Sv. Čecha		1,000	216 500,00	216 500,00	
P			Poznámka k položce: viz faktura JCDecaux					
VV			1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_03 - Zásyp do úrovně nivelity

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		225 497,75	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	225 497,75	21,00%	47 354,53
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 272 852,28	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt: **DOD_03 - Zásyp do úrovně nivelity**

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	225 497,75
HSV - Práce a dodávky HSV	225 497,75
1 - Zemní práce	225 497,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_03 - Zásyp do úrovně nivelity

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 225 497,75

D		HSV	Práce a dodávky HSV	225 497,75				
D		1	Zemní práce	225 497,75				
1	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	427,800	71,10	30 416,58	CS ÚRS 2012 02
PP								
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; 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 výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zvláštního výkopku.								
VV		(237+223+253)*0,6			427,800			
2	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	878,744	222,00	195 081,17	CS ÚRS 2012 02
PP								
kamenivo těžené zásypový materiál								
VV		427,8			427,800			
VV		427,8*2,0541 Přepočtené koeficientem množství			878,744			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_04 - Rektifikace a ochrana poklopů

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		111 424,02	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	111 424,02	21,00%	23 399,04
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	134 823,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_04 - Rektifikace a ochrana poklopů

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	111 424,02
HSV - Práce a dodávky HSV	111 424,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	17 931,87
8 - Trubní vedení	84 752,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	8 740,15
99 - Přesun hmot	8 740,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt: **DOD_04 - Rektifikace a ochrana poklopů**

Místo: Praha - Vršovice

Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

111 424,02

D HSV Práce a dodávky HSV

111 424,02

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

17 931,87

1	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	3,377	5 310,00	17 931,87	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na bednění. 2. V ceně nejsou započteny náklady na výztuž, která se oceňuje cenou 389 36-1001 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí.					
	VV		(PI*0,5*0,5*0,2)*9		1,414			
	VV		(PI*0,25*0,25*0,2)*50		1,963			
	VV		Součet		3,377			

D 8 Trubní vedení

84 752,00

2	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	59,000	494,00	29 146,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.					
	VV		50+9		59,000			

3	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	9,000	684,00	6 156,00	C5 ÚRS 2012 02
	PP		skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm					
	VV		řad V1, V2, V3, V14					
	VV		9		9,000			

4	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x20x5 cm	kus	50,000	269,00	13 450,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/195/5c	45 x 20 x 5				
	VV		řad V1, V2, V3, V14					
	VV		50		50,000			

5	K	899331111	Výšková úprava utličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	25,000	1 440,00	36 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výšková úprava utličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděnění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	PSC							

stoka E

W	7	7,000
---	---	-------

W stoka D

W	9	9,000
---	---	-------

rekonstrukce stoky

W	1	1,000
---	---	-------

VV kanalizace DN400

VV	8	8,000
----	---	-------

VV	Součet	25,000
----	--------	--------

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

8 740,15

D 99 Přesun hmot

8 740,15

6	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	13,857	425,00	5 889,23	ČS ÚRS 2012 02
PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m						

7	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	10,520	271,00	2 850,92	CS ÚRS 2012 02
PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_05 - Havárie domovní přípojky

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 184 525,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 184 525,65	21,00%	248 750,39
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 433 276,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_05 - Havárie domovní přípojky

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	1 184 525,65
HSV - Práce a dodávky HSV	1 184 525,65
1 - Zemní práce	929 901,26
2 - Zakládání	14 218,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	88 637,50
4 - Vodorovné konstrukce	37 108,51
5 - Komunikace	18 835,20
8 - Trubní vedení	33 534,32
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 122,21
99 - Přesun hmot	26 902,56
SKL - Sklárky	30 168,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt: DOD_05 - Havárie domovní přípojky

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 1 184 525,65

D HSV		Práce a dodávky HSV				1 184 525,65		
D 1		Zemní práce				929 901,26		
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	19,200	48,00	921,60	CS ÚRS 2014 01

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva

Poznámka k souboru cen:

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 mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části 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 suti a vybouraných hmot.

VV		16*1,2				19,200		
2	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	19,200	113,00	2 169,60	CS ÚRS 2014 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 těženého, 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 šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní 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 suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV		16*1,2				19,200		
3	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	19,200	442,00	8 486,40	CS ÚRS 2014 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 betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní 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 suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV		16*1,2				19,200		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	36,000	53,40	1 922,40	CS ÚRS 2012 02

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 jehla,

b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,

c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,

d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,

e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.

3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.

4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:

a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,

b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.

6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.

7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.

8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	38,40	115,20	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, 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 výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímcé sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.					
	PSC							
	VV		3		3,000			
6	K	115104111	Čerpání vody na v do 20 m l potrubí ve štole do 200 m	hod	600,000	81,20	48 720,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Čerpání vody ze štol na dopravní výšku do 20 m, při délce potrubí ve štole do 200 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro čerpané množství do 500 l/min z podzemí na povrch. Při větším množství čerpané vody oceňuje se každé i započaté množství 500 l/min. příslušnou cenou. b) pro čerpání z jímcé ve štole nebo šachtě. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody z čerpacího místa umístěného mimo podzemní objekt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 115 10- Čerpání vody části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách jsou započteny i náklady na sací a výtlačné potrubí v podzemí s vývodem na povrch k vnějšímu okraji ohlubené nebo portálu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímcé: a) ve štolách; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 142.-.- Ražení ruční, 154.-.- Pažení výrubu štol a Nosná konstrukce výstroje štol a 360.-.- Nosná obezdívka štol, části A 01 tohoto katalogu, b) v šachtách hloubky do 15 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 144.-.- Ražení šachet části A 02 tohoto katalogu, 154.-.- Pažení výrubu štol a Nosná konstrukce výstroje štol a 360.-.- Nosná obezdívka štol části A 01 tohoto katalogu, c) v šachtách hloubky přes 15 m; tyto práce se oceňují dle odstavce c) čl. 123 části A 02 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující celková délka potrubí měřená od jímky umístěné nejbližší k čelbě, k portálu nebo jímcé určené pro čerpání vody šachtou na povrch. 6. Množství hodin čerpání vody se stanoví v hodinách provozu čerpadla, popř. soustavy čerpadel. 7. Při dovrčním ražení se čerpání vody oceňuje cenami pro délku potrubí ve štole do 200 m. Toto ustanovení nelze použít, jestliže projektant určí rozmístění čerpadel a položení potrubí po trase štol; potom se tyto práce oceňují cenami podle skutečné délky potrubí ve štole.					
	PSC							
	VV		25*24		600,000			
7	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m	den	25,000	225,00	5 625,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Pohotovost záložního čerpadla popř. čerpací soupravy při čerpání vody ze štol na dopravní výšku do 20 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny za každý i započatý kalendářní den pohotovosti. 2. Počet kalendářních dnů pohotovosti určuje projekt. Do tohoto počtu dní se nezapočítává doba montáže a demontáže soupravy.					
	PSC							
	VV		25		25,000			
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	164,00	328,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení výkopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- .- a 130 00- .- . Příplatky za ztížení výkopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		2		2,000			
9	K	120001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,120	272,00	848,64	CS ÚRS 2012 02
	PP		Příplatek k cenám výkopavek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v normaci jakékoliv třídy					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušнина mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení výkopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, případ. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopisti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopisti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopisti tak, že se výkopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopisti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopisti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti. 9. Množství jednotek ztížení výkopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.					
	PSC							
	VV		41,6*0,075		3,120			
10	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	42,240	170,00	7 180,80	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		16*1,2*2,2		42,240			
11	K	142274111	Ražení štol bez trhaviny I do 200 m průřez nad 1,5 do 4 m2 II stupeň ražnosti mokrá	m3	35,480	8 370,00	296 967,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ražení štol ruční, v hornině II. stupně ražnosti mokré, bez použití trhavin délky štol do 200 m, o průřezu TV přes 1,5 do 4 m2					
	VV		1,97111*18		35,480			
12	K	144161111	Ražení šachet svislých hl do 15 m I stupeň ražnosti suchá průřez do 10 m2	m3	23,188	2 266,00	52 544,01	CS ÚRS 2012 02
	PP		Ražení šachet svislých hloubky do 15 m s vytěžením rubaniny na povrch, s naložením na dopravní prostředky nebo přemístěním do 5 m, všech tvarů průřezů šachet v hornině I. stupně ražnosti suché, o průřezu TV do 10 m2					
	VV		3,5*2,5*2,65		23,188			
13	K	151821122	Osazení a odstranění pažicího boxu středního hl výkopu do 5 m š do 2,5 m	m2	64,000	150,00	9 600,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení střední osazení a odstranění hloubka výkopu přes 3,5 do 5 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit.					
	VV		16*2*2		64,000			
14	K	151821222	Příplatek k pažicímu boxu střednímu hl výkopu do 5 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapazení	m2	1 280,000	24,70	31 616,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den použití boxů k ceně 151 82-1122					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit.					
	VV		16*2*2*20		1 280,000			
15	K	154065421	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice do 1 roku suchá	m2	9,750	917,00	8 940,75	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažení výrubu svislé šachty v hornině suché ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 do 1 roku					
	VV		3,75*2,6		9,750			
16	K	154065423	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice ponechané suchá	m2	28,800	2 039,00	58 723,20	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažení výrubu svislé šachty v hornině suché ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 s ponecháním pažnic ve výrubu					
	VV		12*2,4		28,800			
17	K	154065521	Odpažení výrubu šachty ocelové pažnice suchá	m2	9,750	134,00	1 306,50	CS ÚRS 2012 02
	PP		Odpažení výrubu šachty pažené v hornině suché ocelovými pažnicemi					
	VV		3,75*2,6		9,750			
18	K	154067141	Konstrukce výstroje šachet typová K trvale suchá	kg	830,130	40,20	33 371,23	CS ÚRS 2014 01
	PP		Typová konstrukce výstroje šachet trvale zabudovaných z úplných ocelových ráků z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500.0, včetně spojovacích prvků montáž včetně dodání materiálu, v hornině suché					
	VV		23,188*35,8		830,130			
19	K	154067241	Konstrukce výstroje šachet typová K dočasně suchá montáž	kg	287,531	21,80	6 268,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových ráků z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500.0, včetně spojovacích prvků montáž včetně dodání materiálu, v hornině suché					
	VV		23,188*12,4		287,531			
20	K	154067242	Konstrukce výstroje šachet typová K dočasně suchá demontáž	kg	287,531	12,60	3 622,89	CS ÚRS 2014 01
	PP		Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových ráků z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500.0, včetně spojovacích prvků demontáž v hornině suché					
	VV		23,188*12,4		287,531			
21	K	154073111	Pažení výrubu štol trvale ocelové mokrá I do 200 m	m2	77,400	1 900,00	147 060,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Pažení výrubu štol, ražených v hornině mokré, trvale zabudované ocelovými pažnicemi hmotnosti přes 35 do 55 kg/m2, délky štol do 200 m					
	VV		4,3*18		77,400			
22	K	154076111	Nosná konstrukce výstroje štol typová K I do 200 m trvale mokrá	kg	2 132,000	51,90	110 650,80	CS ÚRS 2013 02
	PP		Nosná typová konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových ráků, z typových oblouků z profilové oceli "K" délky štol, do 200 m, v hornině mokré					
	VV		27,54522*77,4		2 132,000			
23	K	154076121	Montáž nosné konstrukce výstroje štol netypové I do 200 m trvale mokrá	kg	270,003	15,10	4 077,05	CS ÚRS 2013 02
	PP		Montáž netypové nosné konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových ráků, délky štol, do 200 m, v hornině mokré					
	VV		7,61*35,48		270,003			
24	M	133227530	tyč ocelová plochá, značka oceli S 235 JR, 80x6 mm	t	0,270	23 700,00	6 399,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		tyče ocelové střední ploché šířky nad 50 mm v tyčích značka oceli S 235 JRG2 (11 375) šířka x tloušťka 80 x 6 mm					
	P		Poznámka k položce: VOC Ferona, Hmotnost: 3,77 kg/m					
	VV		270*0,001 Přepočtené koeficientem množství		0,270			
25	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	42,240	60,60	2 559,74	CS ÚRS 2012 02
	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		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdíva 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.					
	VV		16*1,2*2,2		42,240			
26	K	161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	37,431	409,00	15 309,28	CS ÚRS 2013 02
	PP		Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro všechny stupně ražnosti a míry zavodnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na vykopání rubaniny na dopravní prostředek, do zásobníku nebo na terén popř. na vypuštění ze zásobníku na dopravní prostředek. 3. Pro volbu ceny je rozhodující hloubka, která je určena vzdáleností dna šachty od vodorovné roviny, proložené středním bodem ústí šachty ve srovnaném terénu. 4. Objem rubaniny se stanoví v m3 rostlého stavu jako součin plochy teoretického výrubního průřezu, příslušného součinitele z přílohy č. 6 a délky štol. 5. Jestliže trvalý nadměrný výrub je vyplňován zakládkou z rubaniny za pažení, pro určení zbylého množství rubaniny z ražby pro svislé přemístění rubaniny v hoře se od objemu rubaniny z ražby (v rostlém stavu) odečte objem zakládky redukovaný (z nakypřeného stavu na rostlý stav) příslušným součinitelem z přílohy č. 5.					
		VV	35,48*1,055		37,431			
27	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	65,428	62,10	4 063,08	CS ÚRS 2012 02
		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 výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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	16*1,2*2,2+2,5*3,5*2,65		65,428			
28	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	102,859	160,00	16 457,44	CS ÚRS 2012 02
		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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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	16*1,2*2,2+3,5*2,65+1,97111*18*1,055		102,859			
29	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	65,428	132,00	8 636,50	CS ÚRS 2012 02
		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 lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
		PSC						
		VV	16*1,2*2,2+3,5*2,65		65,428			
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,428	14,10	922,53	CS ÚRS 2014 01
		PP	Uložení sypaniny na skládky					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na 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 uloženého výkopku (sypaniny).v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
		PSC						
		VV	16*1,2*2,2+3,5*2,65		65,428			
31	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	65,428	71,10	4 651,93	CS ÚRS 2012 02
		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
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10- . . Jsou určeny pro zhutněné zápsy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásep 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 zásepů 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 zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů 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 zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů 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 výkopky, 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 zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů 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.					
	VV		16*1,2*2,2+3,5*2,5*2,65		65,428			
32	M	583312000	kamenivo těžené zásepový materiál	t	134,396	222,00	29 835,91	CS ÚRS 2012 02
	PP		kamenivo těžené zásepový materiál					
	VV		65,428*2,0541		134,396			
D 2			Zakládání				14 218,20	
33	K	212752192	Příplatek za práce ve štolě při zřizování trativodu z drenážních trubek	m	18,000	19,00	342,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m Příplatek k ceně za práce ve štolě					
	VV		18		18,000			
34	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	18,000	123,00	2 214,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového 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					
	VV		18		18,000			
35	K	216902111	Očištění nezapaženého dna štol	m2	19,800	589,00	11 662,20	CS ÚRS 2013 02
	PP		Očištění nezapaženého dna štol jakékoliv délky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro všechny stupně ražnosti a míry zavodnění. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení uvolněného materiálu a naplavenin do tl. 100 mm na dopravní prostředek.					
	VV		18*1,1		19,800			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				88 637,50	
36	K	356932031	Stokové vložky kameninové osazované dodatečně ve stoce z ŽB jednopásové DN 200	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Stokové vložky kameninové osazované na cementovou maltu MC 10 dodatečně ve stoce ze železového betonu jednopásové DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny vložek dodatečně osazovaných lze použít jen při úpravě dosavadní stoky pro napojení nové. 2. V cenách vložek dodatečně osazovaných jsou započteny i náklady na vybourání otvorů. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podbetonování a vyplnění dutin vložek betonem tř. C 8/10, b) dodání a osazení poklic do hrdel a jejich utěsnění.					
	VV		1		1,000			
37	M	597133040	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 250-265 šířka 100 mm tř. 240	kus	3,000	1 420,00	4 260,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		tvorovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem převlečné manžety typ 2A, šířka 100 mm DN 200 mm průměr 250 - 265 tř. 240					
	VV		3		3,000			
38	K	359310241	Výplň za rubem zdiva stok prostým betonem tř. C 12/15 ve štolě	m3	19,350	4 250,00	82 237,50	CS ÚRS 2013 02
	PP		Výplň za rubem cihelného zdiva stok ve štolě prostým betonem tř. C 12/15					
	VV		1,075*18		19,350			
D 4			Vodorovné konstrukce				37 108,51	
39	K	451541192	Příplatek za práce ve štolě při zřizování lože pod potrubí	m3	2,970	94,90	281,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Příplatek k ceně za práce ve štolě					
	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		18*1,1*0,15		2,970			
40	K	452181110	Montáž dřevěného prahu ocelové výstroje	kus	13,000	494,00	6 422,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž dřevěného prahu ocelové výstroje štol při průřezu TV do 4 m2 délky do 200 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro všechny stupně ražnosti a míry zavodnění. 2. V ceně jsou započteny i náklady na opracování, vyklínování a spojení dílů prahu skobami. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání dřevěných prahů; jejich dodání se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 3 %.					
	VV		13		13,000			
41	M	608128140	pražec dřevěný příčný 2A impregnovaný olejem BK dl.200 cm I	kus	13,000	1 430,00	18 590,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		pražce dřevěné příčné, impregnované, tvaru 2A impregnované olejem bukové délka 200 cm - 0,069 m3 jak. I					
	VV		13		13,000			
42	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,584	2 430,00	3 849,12	CS ÚRS 2012 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	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		18*1,1*0,08		1,584			
43	K	452311192	Příplatek ke zřizování podkladních desek z betonu prostého za práce ve štolě	m3	1,584	105,00	166,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu Příplatek k cenám za práce ve štolě pro desky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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		18*1,1*0,08		1,584			
44	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	2,970	2 626,00	7 799,22	CS ÚRS 2012 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
	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		18*1,1*0,15		2,970			
D 5			Komunikace				18 835,20	
45	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm	m2	19,200	125,00	2 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		16*1,2		19,200			
46	K	567124111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 150 mm	m2	19,200	443,00	8 505,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13Výztužení dilatačních spár.					
	VV		16*1,2		19,200			
47	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	19,200	413,00	7 929,60	CS ÚRS 2013 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s tozem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a s smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm sklonův Δ pro plochu více 300 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		16*1,2		19,200			
D 8			Trubní vedení				33 534,32	
48	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	18,000	184,00	3 312,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztrátne lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou důlků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	VV		18		18,000			
49	M	597107040	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN200mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	18,270	657,00	12 003,39	CS ÚRS 2012 02
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 200 mm tř.240 C glazovaná uvnitř					
	VV		18		18,000			
	VV		18*1,015 Přepočtené koeficientem množství		18,270			
50	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	2,000	170,00	340,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnícího materiálu, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		2		2,000			
51	M	597110260	koleno kameninové glazované DN200mm 90° spojovací systém F tř. 240	kus	2,030	1 133,00	2 299,99	CS ÚRS 2012 02
	PP		tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 200 mm 90° C tř. 240					
	VV		2		2,000			
	VV		2*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,030			
52	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	5,611	2 680,00	15 037,48	CS ÚRS 2013 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		0,3117*18		5,611			
53	K	899623192	Příplatek za obetonování potrubí nebo zdiva stok ve štolě	m3	5,611	96,50	541,46	CS ÚRS 2013 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým Příplatek k ceně za práce ve štolě					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		0,3117*18		5,611			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 122,21	
54	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těžným	m2	19,200	17,30	332,16	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutě					
	VV		16*1,2		19,200			
55	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů	t	4,608	82,30	379,24	CS ÚRS 2012 02
	PP		vodorovná doprava sutí bez natožení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálu, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
56	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů	t	12,326	96,20	1 185,76	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez založení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
57	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,006	415,00	3 322,49	CS ÚRS 2013 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
			<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							
D	99		Přesun hmot				26 902,56	
58	K	998275111	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových ve štole	t	21,872	1 230,00	26 902,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace ve štole dopravní vzdálenost do 50 m					
D	SKL		Skládky				30 168,45	
59	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	164,574	175,00	28 800,45	CS ÚRS 2012 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi 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 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 - . . Uložení sypaniny do nadsypů. 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.					
	PSC							
	VV		(16*1,2*2,2+3,5*2,5*2,65+1,97111*18*1,055)*1,6		164,574			
60	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,320	130,00	561,60	CS ÚRS 2012 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
61	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	4,608	175,00	806,40	CS ÚRS 2012 02
	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. 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							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_06 - Šachtová dna stoky B

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		262 403,69	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	262 403,69	21,00%	55 104,77
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	317 508,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_06 - Šachtová dna stoky B

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	262 403,69
HSV - Práce a dodávky HSV	262 403,69
1 - Zemní práce	7 329,60
8 - Trubní vedení	242 267,01
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 807,08
99 - Přesun hmot	12 807,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt: DOD_06 - Šachtová dna stoky B

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 262 403,69

D HSV Práce a dodávky HSV 262 403,69

D	1	Zemní práce				7 329,60		
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	53,40	6 408,00	CS ÚRS 2012 02

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 jehla,	
	b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,	
	c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,	
	d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,	
	e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.	
	3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.	
	4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:	
PSC	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 neodečítá.	
	6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.	
	7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.	
	8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)	

VV	5*24				120,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	24,000	38,40	921,60	CS ÚRS 2012 02

PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	
	Poznámka k souboru cen:	
	1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie.	
	2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti 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.	
PSC	4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jílnice sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.	
	5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)	
	6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.	

VV	24				24,000			
D	8	Trubní vedení					242 267,01	

3	K	894102211	Stěny šachet z cihel kanalizačních Klinker tl 250 mm	m3	3,369	14 200,00	47 839,80	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel kanalizačních Klinker na cementovou maltu MC 10, tloušťky 250 mm							
VV	0,25*5,5*2,45				3,369			

4	K	894102221	Stěny šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny tl 250 mm	m3	4,793	18 700,00	89 629,10	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny na cementovou maltu MC 10, tloušťky 250 mm							
VV	0,25*7,1*2,7				4,793			

5	K	894111133	Šachty kanalizační zděné na potrubí z cihel z kyselinovzdorné kameniny DN 350 nebo 400	kus	2,000	22 300,00	44 600,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

	Poznámka k souboru cen:	
	1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy.	
	2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel.	
PSC	3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují:	
	a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50- . . Bednění stěn šachet částí A 01 tohoto katalogu,	
	b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20- . . Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu částí A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.	

VV	stoka B							
VV	2				2,000			

6	K	894201112	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obyčejného tř. C 12/15	m3	9,450	3 017,00	28 510,65	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PP	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu obyčejného tř. C 12/15							
PSC	1. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní částí stok částí A 03.							

VV	4,5*2,1*1				9,450			
7	K	894502301	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	26,610	386,00	10 271,46	CS ÚRS 2014 01

PP	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových jednostranné							
VV	4,5*2,1				9,450			

VV	4,5*2*1,3				11,700			
VV	2,1*2*1,3				5,460			

VV	Součet				26,610			
8	K	896221211	Spadliště kanalizační z betonu kruhové jednoduché dno z čediče horní potrubí DN 350 nebo 400	kus	1,000	19 600,00	19 600,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m jednoduché se dnem obloženým čedičem s horním potrubím DN 350 nebo 400					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Výšku spadiště určuje vzdálenost nejnižších bodů vnitřního líce potrubí přívodního a odpadního. 2. Každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 13-8001 této části katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	VV	1			1,000			
9	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	8,000	102,00	816,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždínek ocelová s PE povlakem					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).					
	VV	8			8,000			
10	K	899502411	Stupadla do šachet litinová zapouštěcí s vysekáním otvoru v betonu	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů litinová zapouštěcí - kapsová s vysekáním otvoru v betonu					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání stupadel.					
	VV	2			2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 807,08	
	D	99	Přesun hmot				12 807,08	
11	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	32,588	393,00	12 807,08	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_07 - Oprava povrchu Moskevská x Francouzská

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		13 788,85	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	13 788,85	21,00%	2 895,66
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	16 684,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_07 - Oprava povrchu Moskevská x Francouzská

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	13 788,85
HSV - Práce a dodávky HSV	13 788,85
1 - Zemní práce	2 433,48
5 - Komunikace	4 876,76
8 - Trubní vedení	2 571,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 400,61
99 - Přesun hmot	364,85
SKL - Skládky	507,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

DOD_07 - Oprava povrchu Moskevská x Francouzská

Místo: Praha - Vršovice

Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 13 788,85

D HSV Práce a dodávky HSV 13 788,85

D 1 Zemní práce 2 433,48

1	K	113106051	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek z velkých kostek do lože z kameniva plochy do 15 m2	m2	8,400	72,70	610,68	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozebrání dlažeb při překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek kladených do lože z kameniva těženého					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií, přeložek nebo běžných oprav. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030, -7031 a -7032 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0. - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 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.					

2	K	113107011	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 100 mm při překozech inž sítí	m2	8,400	118,00	991,20	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm					
PSC			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. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škvr, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až 7025 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7032 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7011 až -7046 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -704. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním, tyto práce se oceňují individuálně.					

3	K	113107041	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živичných tl 50 mm při překozech inž sítí	m2	7,700	108,00	831,60	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
PSC			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. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škvr, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až 7025 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7032 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7011 až -7046 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -704. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním, tyto práce se oceňují individuálně.					

3,5*2,2	7,700				
---------	-------	--	--	--	--

D 5 Komunikace 4 876,76

4	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	7,700	12,80	98,56	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
VV			3,5*2,2		7,700			

5	K	577123111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,700	170,00	1 309,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm					
VV			3,5*2,2		7,700			

6	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	8,400	413,00	3 469,20	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 43-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratně lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					

VV			4*2,1		8,400			
----	--	--	-------	--	-------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení					
				2 571,00				
7	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	3,000	857,00	2 571,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	PSC							
	VV	3			3,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 400,61				
8	K	919122111	Těsnění spár zátlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	11,400	30,90	352,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zátlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zátlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV	3,5*2+2,2*2			11,400			
9	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	11,400	49,50	564,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV	3,5*2+2,2*2			11,400			
10	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	8,400	17,30	145,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	VV	4*2,1			8,400			
11	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů	t	1,344	82,30	110,61	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
12	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů	t	4,257	96,20	409,52	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	PSC		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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
13	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,503	415,00	1 453,75	CS ÚRS 2013 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
D 99			Přesun hmot	364,85				
14	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	2,482	147,00	364,85	CS ÚRS 2013 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D SKL			Skládky	507,00				
15	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,755	360,00	271,80	CS ÚRS 2012 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
16	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,344	175,00	235,20	CS ÚRS 2012 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_08 - Odbočka řadu V4 pro vodovodní řad DN150

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		147 724,28	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	147 724,28	21,00%	31 022,10
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	178 746,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt: **DOD_08 - Odbočka řadu V4 pro vodovodní řad DN150**

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	147 724,28
HSV - Práce a dodávky HSV	147 724,28
8 - Trubní vedení	147 199,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	524,88
99 - Přesun hmot	524,88

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

		Náklady soupisu celkem							147 724,28
D HSV		Práce a dodávky HSV							147 724,28
D 8		Trubní vedení							147 199,40
1	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	kus	1,000	2 268,00	2 268,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150							
		Poznámka k souboru cen:							
		1. Ceny výřezu nebo výseku na potrubí z trub litinových tlakových jsou určeny pro dva řezy nebo seky prováděné na potrubí dodatečně.							
		2. V cenách jsou započteny náklady na:							
		a) ohlášení uzavírání vody,							
		b) uzavření a otevření šoupat,							
		c) vypuštění a napaštění vody,							
		d) odvzdušnění potrubí,							
		e) strojní nebo ruční výřez potrubí,							
		f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.							
PSC									
VV		1			1,000				
2	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	0,600	171,00	102,60	CS ÚRS 2012 02	
PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150							
		Poznámka k souboru cen:							
		1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné jakýmkoliv elastickými kroužky. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
PSC									
VV		0,6			0,600				
3	M	552519280	trouba vodovodní litinová DN 150 STD L=6,0m TT	kus	1,000	20 063,00	20 063,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		trouba vodovodní litinová DN 150 STD L=6,0m TT							
VV		1			1,000				
4	K	851371131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	m	4,300	226,00	971,80	CS ÚRS 2012 02	
PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 300							
		Poznámka k souboru cen:							
		1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné jakýmkoliv elastickými kroužky. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
PSC									
VV		4,3			4,300				
5	M	552519310	trouba vodovodní litinová DN 300 STD L=6,0m TT	kus	1,000	24 293,00	24 293,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy trouba STANDARD TT dle ČSN EN 14628 Zn 200 g/m2 + extrudovaný polyetylén, L=6m DN 300							
VV		1			1,000				
6	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	4,000	461,00	1 844,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150							
		Poznámka k souboru cen:							
		1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
		2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
PSC									
VV		2+2			4,000				
7	M	552539310	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 150-30°	kus	2,000	3 680,00	7 360,00	CS ÚRS 2014 01	
PP		trouby a tvarovky litinové tlakové kolena hrdlová (K) MMK kolena hrdlová zn. MMK, MMQ tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150 - 30°							
VV		2			2,000				
8	M	552597360	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - NATURAL STD DN300 L150 mm	kus	2,000	6 980,00	13 960,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky vodovodní hrdlové s přírubou E (EU) - NATURAL STD - tvárná litina DN 300 l =150 mm SGTS							
VV		2			2,000				
9	M	552911340	kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150	kus	2,000	3 230,00	6 460,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150							
VV		2			2,000				
10	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	612,00	612,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150							
		Poznámka k souboru cen:							
		1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
		2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.							
PSC									
VV		1			1,000				
11	M	552552410	tvarovka přírubová s hladkým koncem F F-DN 150 PN 10-16 TT	kus	1,000	1 796,00	1 796,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hladkým koncem zn. F tvarovka přírubová s hladkým koncem F - TT F-DN 150 PN 10-16 TT							
VV		1			1,000				
12	M	552911340	kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150	kus	1,000	3 230,00	3 230,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150							
VV		1			1,000				
13	K	857374121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 300	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2012 02	
PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
	PSC							
	VV	1			1,000			
14	M	552507520	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 300x150 PN 16 natural	kus	1,000	13 190,00	13 190,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		troubu a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T - natural T-DN 300x150 PN 16 natural					
	VV	1			1,000			
15	M	552911340	kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150	kus	1,000	3 230,00	3 230,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		kroužek těsnící gumový STANDARD Vi/Vin DN 150					
	VV	1			1,000			
16	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	805,00	805,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkapísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
	VV	1			1,000			
17	M	422211190	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 150 mm PN 16	kus	1,000	6 506,00	6 506,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 150 mm PN 16					
	VV	1			1,000			
18	K	891371111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 300	kus	1,000	1 659,00	1 659,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkapísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
	VV	1			1,000			
19	M	422211220	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 300 mm PN 10	kus	1,000	30 540,00	30 540,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		šoupátko do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda kat.č.: 4000E2 DN 300 mm PN 10					
	VV	1			1,000			
20	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	399,00	798,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
	VV	1+1			2,000			
21	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	2,000	543,00	1 086,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		poklop litinový typ 504-šoupátkový					
	VV	1+1			2,000			
22	M	42234800000000	Podkladní deska UNI - poklop šoupátkový	kus	2,000	154,00	308,00	
	PP		Podkladní deska UNI - poklop šoupátkový					
	VV	1+1			2,000			
23	K	8995	Orientační tabulky na zdivu	kus	2,000	534,00	1 068,00	
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV	2			2,000			
24	M	552M17	Souprava těsnění pro přírubové spoje DN 150	kus	2,000	561,00	1 122,00	
	PP		Souprava těsnění pro přírubové spoje DN 150					
	VV	2			2,000			
25	M	552M20	Souprava těsnění pro přírubové spoje DN 300	kus	3,000	799,00	2 397,00	
	PP		Souprava těsnění pro přírubové spoje DN 150					
	VV	3			3,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				524,88	
D	99		Přesun hmot				524,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,235	425,00	524,88	CS ÚRS 2012 02
pp			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_09 - Provizorní povrchy ul. Slovinská

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		309 728,41	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	309 728,41	21,00%	65 042,97
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	374 771,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_09 - Provizorní povrchy ul. Slovinská

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	309 728,41
HSV - Práce a dodávky HSV	309 728,41
1 - Zemní práce	15 405,00
5 - Komunikace	254 163,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 860,41
99 - Přesun hmot	21,61
SKL - Skládky	27 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

DOD_09 - Provizorní povrchy ul. Slovinská

Místo: Praha - Vršovice

Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 309 728,41

D HSV Práce a dodávky HSV 309 728,41

D 1 Zemní práce 15 405,00

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	390,000	39,50	15 405,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 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 strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevýkazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714. , -718. a -724. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV 650*0,6 390,000

D 5 Komunikace 254 163,00

2	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	390,000	129,00	50 310,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm

VV 650*0,6 390,000

3	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	390,000	261,00	101 790,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm

PSC Poznámka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.

VV 390 390,000

4	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	390,000	16,70	6 513,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2

PSC Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.

VV 390 390,000

5	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství od 0,7 kg/m2	m2	390,000	14,00	5 460,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2

VV 390 390,000

6	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	390,000	231,00	90 090,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 Poznámka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.

VV 390 390,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 12 860,41

7	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů	t	156,000	82,30	12 838,80	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

PSC 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti 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 živici.

4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

D 99 Přesun hmot 21,61

8	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	0,410	52,70	21,61	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	-------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

PSC Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným.

D SKL Skládky 27 300,00

9	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	156,000	175,00	27 300,00	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.

PSC 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.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_10 - Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Praha - Vršovice	Datum:	26.06.2014
Zadavatel:		IČ:	25656112
	PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1	DIČ:	CZ25656112
Uchazeč:		IČ:	41194861
	PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9	DIČ:	CZ41194861
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	131 139,24
--------------	------------

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	131 139,24	21,00%	27 539,24
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	158 678,48
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_10 - Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	131 139,24
HSV - Práce a dodávky HSV	131 139,24
1 - Zemní práce	1 197,76
5 - Komunikace	117 337,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	760,36
SKL - Skládky	11 843,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

DOD_10 - Likvidace zámkové dlažby Čechovo náměstí

Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem 131 139,24

D HSV Práce a dodávky HSV 131 139,24

D 1 Zemní práce 1 197,76

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skotaku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby Poznámka k souboru cen: 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 mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části 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 části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 21-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.	m2	30,400	39,40	1 197,76	CS ÚRS 2012 02
PP								
PSC								

VV rozšířené rozebrání

VV 19*1,6 30,400

D 5 Komunikace 117 337,60

2	K	567114132	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 120 mm Podklad z podkladového betonu PB tř. PB II (C 16/20) tl. 120 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13Vyztužení dilatačních spár.	m2	329,600	356,00	117 337,60	CS ÚRS 2014 01
PP								
PSC								
VV		206*1,6			329,600			

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 760,36

3	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů 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 smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).	t	7,904	96,20	760,36	CS ÚRS 2012 02
PP								
PSC								

D SKL Skládky 11 843,52

4	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.	t	91,104	130,00	11 843,52	CS ÚRS 2012 02
PP								
PSC								
VV		rozšířené bourání						
VV		30,4*0,26			7,904			
VV		původní rozsah						
VV		320*0,26			83,200			
VV		Součet			91,104			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_11 - Definitvní povrchy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Praha - Vršovice	Datum:	26.06.2014
Zadavatel:		IČ:	25656112
	PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1	DIČ:	CZ25656112
Uchazeč:		IČ:	41194861
	PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9	DIČ:	CZ41194861
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	3 751 421,67
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 751 421,67	21,00%	787 798,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 539 220,22
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_11 - Definitvní povrchy

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	3 751 421,67
HSV - Práce a dodávky HSV	3 751 421,67
4 - Vodorovné konstrukce	7 205,28
5 - Komunikace	3 548 293,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	195 922,79
99 - Přesun hmot	12 976,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

DOD_11 - Definitvní povrchy

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 3 751 421,67

D HSV Práce a dodávky HSV 3 751 421,67

D 4 Vodorovné konstrukce 7 205,28

1	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	816,000	8,83	7 205,28	CS ÚRS 2013 02
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm z kameniva těženého					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 - 6- - 1 Rigol dlážděný, 597 17- - 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. PSC 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
VV			Kom - dlažba					
VV			816		816,000			

D 5 Komunikace 3 548 293,60

2	K	564811113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 70 mm	m2	816,000	51,60	42 105,60	CS ÚRS 2013 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 70 mm					
VV			Kom - dlažba					
VV			816		816,000			
3	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	46,000	69,60	3 201,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			Chod - živice					
VV			46		46,000			
4	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	440,000	98,20	43 208,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			Chod - zámková					
VV			440		440,000			
5	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	2 742,000	156,00	427 752,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
VV			Kom - dlažba + živice					
VV			1926+816		2 742,000			
6	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	1 926,000	255,00	491 130,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			Kom - živice					
VV			1926		1 926,000			
7	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	46,000	222,00	10 212,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.					
VV			Chod - živice					
VV			46		46,000			
8	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	1 926,000	288,00	554 688,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.					
VV			Kom - živice					
VV			1926		1 926,000			
9	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	1 926,000	16,70	32 164,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
VV			Kom - živice					
VV			1926		1 926,000			
10	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství od 0,7 kg/m2	m2	5 778,000	14,00	80 892,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
VV			Kom - živice					
VV			1926+3		5 778,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m	m2	1 926,000	264,00	508 464,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		Kom - živice					
	VV		1926		1 926,000			
12	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 926,000	316,00	608 616,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	VV		Kom - živice					
	VV		1926		1 926,000			
13	K	578132113	Litý asfalt MA 8 (LAJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	46,000	362,00	16 652,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-8 připouští pro MA 8 pouze tl. 25 až 40 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na napojení pracovních spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na příp. projektem předepsané: a) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7.- Vložka pod litý asfalt, b) zdršňovací posypy, které se oceňují cenami souboru cen 578 90.- Zdršňovací posyp litého asfaltu, c) posypy drobným kamenivem, které se oceňují cenami souboru cen 572 40.- Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		Chod - živice					
	VV		46		46,000			
14	K	578901112	Zdršňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	46,000	12,70	584,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem se zavalcováním a s odstraněním přebytečného materiálu s povrchu, v množství 6 kg/m2					
	VV		Chod - živice					
	VV		46		46,000			
15	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	816,000	413,00	337 008,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cený 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Cený 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 43-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání tétož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1 . -11 Zálivka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		Kom - dlažba					
	VV		816		816,000			
16	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I	t	34,000	2 460,00	83 640,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební velká žula (skupina materiálu I/2) vel. 15/17 tř. I šedá					
	P		Poznámka k položce: 1 t = 2,4 m2					
	VV		Kom - dlažba					
	VV		1t=2,4 m2					
	VV		ztratné 10%					
	VV		816/2, 4*0,1		34,000			
17	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěši lože z kameniva	m2	16,000	402,00	6 432,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěši s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání tétož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		Chod - mozaika					
	VV		16		16,000			
18	M	583800100	mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá	t	2,000	3 260,00	6 520,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostky dlažební štipané pro mozaikovou dlažbu mozaika dlažební žula (skupina materiálu I/2) vel. 4/6 cm tř.I šedá 1t=8,5m2					
	VV		1t = 8m2					
	VV		16/8		2,000			
19	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	440,000	178,00	78 320,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		Chod - zámková					
	VV		440		440,000			
20	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	44,000	196,00	8 624,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 6					
	VV		Chod - zámková					
	VV		ztratné 10%					
	VV		440*0,1		44,000			
21	K	599111111	Zálivka živичná spár dlažby z velkých kostek hl 50 mm	m2	816,000	255,00	208 080,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Zálivka živичná spár dlažby hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár z velkých kostek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Kom - dlažba					
VV			816		816,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				195 922,79	
22	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů	t	357,876	96,20	34 427,67	CS ÚRS 2012 02
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
PSC			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 živíci.					
			4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			doprava ze skládky					
VV			zámková dlažba					
VV			(440-44)*0,131		51,876			
VV			kostky					
VV			(816/2,4-34)*1,0		306,000			
VV			Součet		357,876			
23	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	357,876	415,00	148 518,54	CS ÚRS 2013 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě.					
			2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
VV			357,876		357,876			
D	99		Přesun hmot				12 976,58	
24	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	246,235	52,70	12 976,58	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_12 - Provizorní povrchy

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ:
DIČ: CZ25656112

IČ:
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH117 523,11

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	117 523,11	21,00%	24 679,85
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPHv CZK142 202,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty
Objekt:

DOD_12 - Provizorní povrchy

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	117 523,11
HSV - Práce a dodávky HSV	117 523,11
5 - Komunikace	104 835,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 687,51
99 - Přesun hmot	2 441,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Náměstí Sv. Čecha - přípočty

Objekt:

DOD_12 - Provizorní povrchy

Místo: Praha - Vršovice

Datum: 26.06.2014

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Projektant:

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 117 523,11

D HSV Práce a dodávky HSV 117 523,11

D 5 Komunikace 104 835,60

1	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	84,000	40,40	3 393,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
VV			Kom - živice					
VV			84		84,000			
2	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	170,000	98,20	16 694,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			Chod - zámková					
VV			170		170,000			
3	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství od 0,7 kg/m2	m2	84,000	14,00	1 176,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
VV			Kom - živice					
VV			84		84,000			
4	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	m2	84,000	269,00	22 596,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			Kom - živice					
VV			84		84,000			
5	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	326,00	27 384,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
VV			Kom - živice					
VV			84		84,000			
6	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	170,000	178,00	30 260,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
VV			Chod - zámková					
VV			170		170,000			
7	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	17,000	196,00	3 332,00	CS ÚRS 2013 02
PP			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 6					
VV			Chod - zámková					
VV			ztrátne 10%					
VV			170*0,1		17,000			

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 12 687,51

8	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů	t	20,043	96,20	1 928,14	CS ÚRS 2012 02
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
PSC			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 smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			doprava ze skládky					
VV			zámková dlažba					
VV			(170-17)*0,131		20,043			
VV			Součet		20,043			
9	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,043	415,00	8 317,85	CS ÚRS 2013 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
VV			20,043		20,043			
D 99			Přesun hmot 2 441,52					
10	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	16,609	147,00	2 441,52	CS ÚRS 2013 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL002-M

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty

KSO:

Místo: Praha - Vršovice

CC-CZ:

Datum: 26.06.2014

Zadavatel:

PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Uchazeč:

PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

IČ:

41194861

DIČ:

CZ41194861

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-207 552,82

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-207 552,82	-43 586,09
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

-251 138,91

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	ZL002-M		
Stavba:	Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty		
Místo:	Praha - Vršovice	Datum:	26.06.2014
Zadavatel:	PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1	Projektant:	
Uchazeč:	PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9		

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		-207 552,82	-251 138,91	
DOD_06	Šachtová dna stoky B	-11 233,39	-13 592,40	STA
DOD_13	Zkrácení stoky B	-196 319,43	-237 546,51	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt:

DOD_06 - Šachtová dna stoky B

KSO:
Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel:
PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč:
PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.06.2014

IČ: 25656112
DIČ: CZ25656112

IČ: 41194861
DIČ: CZ41194861

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		-11 233,39	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-11 233,39	21,00%	-2 359,01
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	-13 592,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt: DOD_06 - Šachtová dna stoky B

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	-11 233,39
HSV - Práce a dodávky HSV	-11 233,39
8 - Trubní vedení	-9 762,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-1 471,39
99 - Přesun hmot	-1 471,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt: DOD_06 - Šachtová dna stoky B

Místo: Praha - Vršovice Datum: 26.06.2014
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1 Projektant:
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem -11 233,39

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-11 233,39	
D	8		Trubní vedení				-9 762,00	
1	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	-2,000	4 707,00	-9 414,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100 / 80 x 50					
	VV		stoka B					
	VV		-2		-2,000			
2	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	-2,000	174,00	-348,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
	VV		-2		-2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-1 471,39	
D	99		Přesun hmot				-1 471,39	
3	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	-3,744	393,00	-1 471,39	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt:

DOD_13 - Zkrácení stoky B

KSO:

Místo: Praha - Vršovice

Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.06.2014

IČ: 25656112

DIČ: CZ25656112

IČ: 41194861

DIČ: CZ41194861

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		-196 319,43	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-196 319,43 0,00	21,00% 15,00%	-41 227,08 0,00
Cena s DPH		v CZK	-237 546,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt: DOD_13 - Zkrácení stoky B

Místo: Praha - Vršovice
Zadavatel: PVS a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Uchazeč: PRAGIS a.s., Budovatelská 286, 190 15 Praha 9

Datum: 26.06.2014
Projektant:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		-196 319,43
HSV - Práce a dodávky HSV		-196 319,43
1 - Zemní práce		-126 294,64
2 - Zakládání		-1 826,00
4 - Vodorovné konstrukce		-14 864,21
8 - Trubní vedení		-31 756,67
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		-7 348,31
99 - Přesun hmot		-7 348,31
SKL - Skládky		-14 229,60

Stavba: Rekonstrukce vodohospodářských sítí ul. Moskevská a Nám. Sv. Čecha - odpočty
Objekt: **DOD_13 - Zkrácení stoky B**

Datum: 26.06.2014

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem	-196 319,43
------------------------	-------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	-196 319,43
---	-----	---------------------	-------------

D 1	Zemní práce	-126 294,64
-----	-------------	-------------

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-30,000	53,40	-1 602,00	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na řešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převzetí 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 neoceňuje. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svíslá vzdálenost mezi hladinou vody v jímcě snižovanou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)
PSC	

WV	-3*10	-30,000
----	-------	---------

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-3,000	38,40	-115,20	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	---------	----------------

PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na řešení 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. 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 vstávání.
PSC	Dopravní výšku vody se rozumí svislé vzdálenosti mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Předvedení vody potrubím.

W	-3	-3,000
---	----	--------

3	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	-5,082	170,00	-863,94	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	---------	----------------

PP Hloubení zapáčených i nezapáčených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v horninách tř. I a 2 do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

2. Hloubení ryh 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 běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předrahů, prahů, odháněk, výhonnů a pro zaklady zdi, dlažeb, rovinání, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku ryh, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku 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 svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

4. Předepisuje-li projekt hloubit ryhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 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 výkopůvek,

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.

5. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

W	-11*1,1*4,2*0,1	-5,082
---	-----------------	--------

4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-5,082	295,00	-1 499,19	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnā a podélnā 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		-11*1,1*4,2*0,1			-5,082		
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-1,525	18,90	-28,82	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnā a podélnā 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		-5,082*0,3			-1,525		
6	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	-15,246	619,00	-9 437,27	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2201 až 40-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů					
	PSC							
	VV		-11*1,1*4,2*0,3			-15,246		
7	K	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	-4,574	124,00	-567,18	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2201 až 40-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů					
	PSC							
	VV		-15,246*0,3			-4,574		
8	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	-20,328	588,00	-11 952,86	CS ÚRS 2012 02
	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 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnā a podélnā 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		-11*1,1*4,2*0,4			-20,328		
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-6,098	41,50	-253,07	CS ÚRS 2012 02
	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 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 výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		-20,328*0,3			-6,098		
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	-5,082	1 175,00	-5 971,35	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 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 výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		-11*1,1*4,2*0,1			-5,082		
11	K	151821122	Osazení a odstranění pažicího boxu středního hl výkopu do 5 m š do 2,5 m	m2	-92,400	150,00	-13 860,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozeprání 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 pažicích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit.					
	PSC							
	VV		-11*2*4,2			-92,400		
12	K	151821222	Příplatek k pažicímu boxu střednímu hl výkopu do 5 m š do 2,5 m za první a ZKD den použití	m2	-924,000	24,70	-22 822,80	CS ÚRS 2012 02
	PP		Pažicí boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den použití boxů k ceně 151 82-1122 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit.					
	PSC							
	VV		-92,4*10			-924,000		
13	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	-16,771	223,00	-3 739,93	CS ÚRS 2012 02
	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 4 do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		(-5,082-5,082-20,328)*0,55			-16,771		
14	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	-2,795	331,00	-925,15	CS ÚRS 2012 02
	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 4 do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		-5,082*0,55			-2,795		
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-42,506	62,10	-2 639,62	CS ÚRS 2012 02
	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 výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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 dopravku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		-42,506			-42,506		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-45,738	160,00	-7 318,08	CS ÚRS 2012 02
	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 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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.					
	PSC							
	VV		-5,082-5,082-15,246-20,328		-45,738			
17	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	-5,082	160,00	-813,12	CS ÚRS 2012 02
	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 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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.					
	PSC							
	VV		-5,082		-5,082			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	-42,506	132,00	-5 610,79	CS ÚRS 2012 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Poznámka k souboru cen: 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 srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		-23,111-19,395		-42,506			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-23,111	71,10	-1 643,19	CS ÚRS 2012 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách 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 I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávk, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zvlého výkoaku.					
	PSC							
	VV		(-11*1,1*4,2)+19,395+1,21+2,42+2,904+11*0,1618		-23,111			
20	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	-47,472	222,00	-10 538,78	CS ÚRS 2012 02
	PP		kamenivo těžené zásypový materiál					
	VV		-23,111*2,0541		-47,472			
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-19,395	278,00	-5 391,81	CS ÚRS 2012 02
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukci). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	-11*1,75*1,1+11*0,1618		-19,395			
22	M	583373310	Štěrkopísek frakce 0-22	t	-79,678	233,00	-18 564,97	CS ÚRS 2012 02
		PP	štěrkopísek frakce 0-22					
		VV	-19,395*2,0541		-39,839			
		VV	-39,839*2 Přepočtené koeficientem množství		-79,678			
23	K	181951104	Úprava pláně v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním	m2	-12,100	11,20	-135,52	CS ÚRS 2012 02
		PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
		PSC						
		VV	-11*1,1		-12,100			
	D	2	Zakládání				-1 826,00	
24	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	-11,000	166,00	-1 826,00	CS ÚRS 2012 02
		PP	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového 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 100 do 160 mm					
		VV	-11		-11,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				-14 864,21	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-1,210	694,00	-839,74	CS ÚRS 2012 02
		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	-11*1,1*0,1		-1,210			
26	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-2,420	2 430,00	-5 880,60	CS ÚRS 2012 02
		PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
		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	(-11*1,1*0,1)*2		-2,420			
27	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	-2,904	2 548,00	-7 399,39	CS ÚRS 2012 02
		PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí 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	(-11*0,12*1,1)*2		-2,904			
28	K	452384111	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 25000 mm2	m	-3,960	188,00	-744,48	CS ÚRS 2012 02
		PP	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z pražců se určuje v m součtem jednotlivých délek pražců. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
		VV	-11/2,5*0,9		-3,960			
	D	8	Trubní vedení				-31 756,67	
29	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400	m	-11,000	546,00	-6 006,00	CS ÚRS 2012 02
		PP	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou důlků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
		VV	-11		-11,000			
30	M	597107060	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	m	-11,165	2 278,00	-25 433,87	CS ÚRS 2012 02
		PP	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200					
		VV	-11,165		-11,165			
31	K	892400000	Kamerová revize potrubí	m	-11,000	28,80	-316,80	
		PP	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí Kamerová revize potrubí do DN 300					
		VV	-11		-11,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-7 348,31	
	D	99	Přesun hmot				-7 348,31	
32	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	-18,698	393,00	-7 348,31	CS ÚRS 2012 02
		PP	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	D	SKL	Skládky				-14 229,60	
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	-81,312	175,00	-14 229,60	
		PP	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 Je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.					
	PSC							
	VV		(-11*1,1*4,2)*1,6				-81,312	