

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: PAT2

Zakázka: Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

KROS 4 verze 2018/I

Cena bez DPH

6 000 000,00

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 000 000,00	1 260 000,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 260 000,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PAT2

Zakázka: Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Místo: Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.

Uchazeč: STRABAG a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady zakázky celkem		6 000 000,00	7 260 000,00	
UN	Uznatelné náklady	5 984 407,07	7 241 132,55	STA
SO-101	Oprava lesní cesty	4 871 482,42	5 894 493,73	Soupis
SO-101.1	003.11 - Oprava lesní cesty	3 761 494,48	4 551 408,32	Soupis
SO-101.2	009.01 - Zlepšení podloží	419 080,70	507 087,65	Soupis
SO-101.3	009.02 - Drenáž	18 608,52	22 516,31	Soupis
SO-101.4	009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu	509 956,84	617 047,78	Soupis
SO-101.5	009.15 - Výhybna	162 341,88	196 433,67	Soupis
SO-101a	009.17 - Propustek v km 0,367 2	612 730,26	741 403,61	Soupis
SO-101b	009.05 - Propustek v km 0,754 8	137 827,98	166 771,86	Soupis
SO-401	Přeložka vedení Cetin km 0,537 1	144 782,39	175 186,69	Soupis
SO-901	Vedlejší + ostatní náklady	217 584,02	263 276,66	Soupis
NN	Neuznatelné náklady	15 592,93	18 867,45	STA
SO-902	Publicita EU	15 592,93	18 867,45	Soupis
SO-902.1.	Pamětní cedule	7 592,93	9 187,45	Soupis
SO-902.2.	Billboard	8 000,00	9 680,00	Soupis

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

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.1 - 003.11 - Oprava lesní cesty

KSO: 822 2

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 761 494,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 761 494,48	21,00%	789 913,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 551 408,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.1 - 003.11 - Oprava lesní cesty

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 761 494,48

HSV - Práce a dodávky HSV

3 761 494,48

1 - Zemní práce

976 166,05

5 - Komunikace pozemní

2 384 522,75

8 - Trubní vedení

19 151,32

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

135 064,94

997 - Přesun sutě

118 386,53

998 - Přesun hmot

128 202,89

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.1 - 003.11 - Oprava lesní cesty

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 761 494,48

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 761 494,48

D 1

Zemní práce

976 166,05

1	K	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	1 474,000	9,89	14 577,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</i>					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1474,0		1 474,000			
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	202,000	101,69	20 541,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</i>					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1+201		202,000			
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	30,000	232,59	6 977,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</i>					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1+29		30,000			
4	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	350,56	350,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</i>					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1,0		1,000			
5	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000	601,13	601,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1,0		1,000			
6	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	2,000	78,65	157,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. 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, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
	VV		"úprava vstupu - viz. B.1.2.1." 2,0		2,000			
7	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 667,000	110,11	293 663,37	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenou</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2667,0		2 667,000			
8	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	10,000	224,72	2 247,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	19,000	337,08	6 404,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." 7,0+12,0		19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	538,380	35,11	18 902,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice r</i>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 3589,2*0,15		538,380			
11	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	726,700	30,90	22 455,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodo</i>					
	VV		"navážka - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 726,7		726,700			
12	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 191,400	30,90	36 814,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodo</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Výkop zahrnuje rovněž nový příkop a pročištění příkopu na KÚ.</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1191,4		1 191,400			
13	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,400	337,08	10 921,39	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svíslé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní</p>					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0*1,2*0,8		9,600			
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." (7,0+12,0)*1,2*1,0		22,800			
14	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,800	82,40	3 361,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 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, rovanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b)</p>					
	PSC							
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0*1,2*1,5		18,000			
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." (7,0+12,0)*1,2*1,0		22,800			
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,000	60,49	1 814,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0*2*1,5		30,000			
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,000	29,26	877,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
17	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 455,820	29,29	42 640,97	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopku z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopku 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</p>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Chybějící návážka bude doplněna ze sjezdů.</p>					
	VV		"navážka na mezideponii" 726,7		726,700			
	VV		"navážka z mezideponie" 729,12		729,120			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	342,300	98,05	33 562,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopku z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopku 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</p>					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 538,4-(1483,3+1155,7)*0,1-200,0		74,500			
	VV		"přebytečná zemina" 1191,4+40,8-964,4		267,800			
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 134,500	8,09	41 538,11	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</p>					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 15*74,5		1 117,500			
	VV		"přebytečná zemina" 15*267,8		4 017,000			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	74,500	22,47	1 674,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 srovnaného 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.</p>					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 538,4-(1483,3+1155,7)*0,1-200,0		74,500			
21	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	729,120	22,47	16 383,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>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 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 srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	VV		"navážka z mezideponie potřebná na cestu" 4860,8*0,15		729,120			
22	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	964,400	89,89	86 689,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází;</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 964,4		964,400			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	342,300	4,49	1 536,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 74,5		74,500			
	VV		"přebytečná zemina" 267,8		267,800			
24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	616,140	182,00	112 137,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 74,5*1,8		134,100			
	VV		"přebytečná zemina" 267,8*1,8		482,040			
25	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 483,300	9,36	32 603,69	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1483,3		1 483,300			
	VV		"přebytečná humózní zemina podél cesty - viz. B.4." 200,0/0,1		2 000,000			
26	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 483,300	12,13	17 992,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a = ÚP v násypch" 1483,3		1 483,300			
27	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 155,700	12,13	14 018,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2639,0-1483,3		1 155,700			
28	M	005999001	Travní směs	kg	54,363	105,62	5 741,82	
	VV		(1483,3+1155,7)*0,02*1,03		54,363			
29	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	6 588,500	12,80	84 332,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání 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 částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ÚP - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 5044,7		5 044,700			
	VV		"v násypch - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1483,3		1 483,300			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 24+26,7+3,6+4,2		58,500			
	VV		"úprava vstupu - viz. B.1.2.1." 2,0		2,000			
30	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 161,100	14,33	16 638,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</i>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1161,1		1 161,100			
31	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 199,500	14,33	17 188,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</i>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1199,5		1 199,500			
32	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 155,700	9,36	10 817,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	PSC							
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2639,0-1483,3		1 155,700			
	D	5	Komunikace pozemní				2 384 522,75	
33	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 150 mm	m2	4 860,800	14,98	72 814,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny, jen předepíše-li projekt zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny ze zemníku nebo z výkopku v trase. 2. V cenách nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování, které se oceňuje podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části části A 01 tohoto katalogu.</p>					
	VV		"ze stávaj. navážky - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 4860,8		4 860,800			
34	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	3 857,500	135,78	523 771,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 3799,0		3 799,000			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 24+26,7+3,6+4,2		58,500			
35	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	842,400	74,54	62 792,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 783,9		783,900			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5		58,500			
36	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 644,500	113,40	526 686,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 1300,7+806,7/0,25		4 527,500			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5*2		117,000			
37	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	1 558,300	134,11	208 983,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 1499,8		1 499,800			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5		58,500			
38	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	3 019,900	150,48	454 434,55	CS ÚRS 2018 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. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 2961,4		2 961,400			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5		58,500			
39	K	569711113	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 70 mm	m2	842,857	56,18	47 351,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 70 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a (průmě. tl. 70 mm)" 59,0/0,07		842,857			
40	K	573999001	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	2 961,600	9,05	26 802,48	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 2903,1		2 903,100			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5		58,500			
41	K	573999002	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	3 694,700	12,81	47 329,11	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m2					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 3636,2		3 636,200			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 58,5		58,500			
42	K	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 917,600	141,14	411 790,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.b" 2859,1		2 859,100			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 24+26,7+3,6+4,2		58,500			
43	K	596212210	Klazení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,000	304,95	609,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Klazení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 obrázců 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 oceňují 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 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		"úprava vstupu (přeskládání stávajících dlaždic) - viz. B.1.2.1." 2,0		2,000			
44	K	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	10,000	115,64	1 156,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro spáry v cementobetonovém krytu pro pěši. 2. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění zvětralé asfaltové zálivky, na vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěr asfaltovým lakem a posyp drtí.</p>					
	VV		"ZÚ - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
	D	8	Trubní vedení				19 151,32	
45	K	899 99 9002	M+D Půlená chránička PVC D 160 vč. obsypu kamenivem	m	10,000	918,05	9 180,50	
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
46	K	899 99 9003	M+D dělené kabelové chráničky HDPE D 110 vč. obsypu kamenivem	m	19,000	524,78	9 970,82	
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." 7,0+12,0		19,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				135 064,94	
47	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	2 078,66	6 235,98	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
	VV		"přesun značek - viz. situace B.1.2.1."					
	VV		"značení cyklotras" 1,0		1,000			
	VV		"dopravní značky" 2,0		2,000			
48	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m ²	3 671,200	34,08	125 114,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.					
	VV		"cesta" (783,1+134,7)*4,0		3 671,200			
49	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	10,000	42,23	422,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		"ZÚ - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
50	K	960999006	Přemístění informační tabule	kus	1,000	2 078,66	2 078,66	
51	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	404,50	1 213,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"přesun značek - viz. situace B.1.2.1."					
	VV		"značení cyklotras" 1,0		1,000			
	VV		"dopravní značky" 2,0		2,000			
D	997		Přesun sutě				118 386,53	
52	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	586,740	26,59	15 601,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		"obalované kamenivo" 586,740		586,740			
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	14 081,760	4,49	63 227,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		24*586,740		14 081,760			
54	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového kód odpadu 170 301	t	586,740	67,42	39 558,01	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 301					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 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.</i>					
	VV		"obalované kamenivo" 586,740		586,740			
	D	998	Přesun hmot				128 202,89	
55	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 856,170	26,40	128 202,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.2 - 009.01 - Zlepšení podloží

KSO: 822 2

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

419 080,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	419 080,70	21,00%	88 006,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

507 087,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.2 - 009.01 - Zlepšení podloží

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

419 080,70

HSV - Práce a dodávky HSV

419 080,70

5 - Komunikace pozemní

416 685,16

998 - Přesun hmot

2 395,54

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.2 - 009.01 - Zlepšení podloží

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

419 080,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

419 080,70

D 5

Komunikace pozemní

416 685,16

1	K	561041131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivky tl 300 mm plochy přes 5000 m2	m2	5 706,907	37,20	212 296,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepši nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojivky - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0,09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3 . 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-ge</i>					
	VV		"viz. vzorové řezy B.1.2.1." 268,6*6,57+134,7*6,87+379,8*6,42		5 128,407			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
	VV		"rozšíření oblouku - viz. B.1.2.1." 24+26,7+3,6+4,2		58,500			
2	M	58591002	<i>pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna</i>	t	90,740	2 252,46	204 388,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
	VV		"3% = 15,9 kg/m2" 5706,91*15,9*0,001		90,740			
	D	998	Přesun hmot				2 395,54	
3	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	90,740	26,40	2 395,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.3 - 009.02 - Drenáž

KSO: 822 2

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

18 608,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 608,52	21,00%	3 907,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 516,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.3 - 009.02 - Drenáž

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 608,52

HSV - Práce a dodávky HSV

18 608,52

1 - Zemní práce

6 994,07

2 - Zakládání

9 165,99

4 - Vodorovné konstrukce

1 983,27

998 - Přesun hmot

465,19

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.3 - 009.02 - Drenáž

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

18 608,52

D HSV

Práce a dodávky HSV

18 608,52

D 1

Zemní práce

6 994,07

1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,500	114,61	57,31	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklaa</i>					
	VV		"opevnění vyústění drenáže - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1,0*1,0*0,5		0,500			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,000	114,61	1 146,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		"drenáž - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 10,0		10,000			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,500	98,05	1 029,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.0-.0. Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání 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					
	VV		"přebytečná zemina" 0,5+10,0		10,500			
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	157,500	8,09	1 274,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</p>					
	VV		15*10,5		157,500			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,500	4,49	47,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 10,5		10,500			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	18,900	182,00	3 439,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 10,5*1,8		18,900			
	D	2	Zakládání				9 165,99	
7	K	211561111	Výplň odvodňovacích zeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	10,000	735,28	7 352,80	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ŠD fr. 8-16 mm					
	VV		"drenáž - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 10,0		10,000			
8	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	49,500	36,63	1 813,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.					
	VV		"drenáž - viz. situace B.1.2.1." 49,5		49,500			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 983,27	
9	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	0,500	3 292,38	1 646,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - lomový kámen zrno 40 kg					
	VV		"opevnění vyústění drenáže - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1,0*1,0*0,5		0,500			
10	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	1,000	337,08	337,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.					
	VV		"opevnění vyústění drenáže - viz. B.1.2.7.a" 1,0*1,0		1,000			
D	998		Přesun hmot				465,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	17,621	26,40	465,19	CS ÚRS 2018 01

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným 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 živičným.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.4 - 009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu

KSO: 822 2

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

509 956,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	509 956,84	21,00%	107 090,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

617 047,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.4 - 009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

509 956,84

HSV - Práce a dodávky HSV

509 956,84

1 - Zemní práce

87 137,74

5 - Komunikace pozemní

341 246,92

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

58 363,45

997 - Přesun sutě

4 993,81

998 - Přesun hmot

18 214,92

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.4 - 009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

509 956,84

D HSV

Práce a dodávky HSV

509 956,84

D 1

Zemní práce

87 137,74

1	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	112,500	110,11	12 387,38	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
PSC			<i>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 a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenc</i>					
VV			"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a"		112,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	69,200	30,90	2 138,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodo</i>					
	VV		"navážka - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 69,2		69,200			
3	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	45,300	30,90	1 399,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodo</i>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 45,3		45,300			
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,200	29,29	2 026,87	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</i>					
	VV		"navážka na mezideponii" 69,2		69,200			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	112,100	98,05	10 991,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</i>					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3		45,300			
	VV		"přebytek navážky " 66,8		66,800			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 681,500	8,09	13 603,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 15*45,3			679,500		
	VV		"přebytek navážky " 15*66,8			1 002,000		
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	66,800	22,47	1 501,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	PSC		<p><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 srovnaného 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.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Chybějící navážka na cestu: odstranění = 726,7 m3 násyp = 729,1 m3 729,1-726,7= 2,4 m3</p>					
	VV		"přebytek navážky z mezideponie" 69,2-2,4			66,800		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	112,100	4,49	503,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3		45,300			
	VV		"přebytek navážky " 66,8		66,800			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	201,780	182,00	36 723,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3*1,8		81,540			
	VV		"přebytek navážky " 66,8*1,8		120,240			
10	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	458,000	12,80	5 862,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zasypané rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání 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.</p>					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1."					
	VV		40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace pozemní				341 246,92	
11	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	458,000	135,78	62 187,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			
12	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	642,100	113,40	72 814,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"vyrovnání sjezdu ŠDb - viz. vzor. řez B.1.2.1. + Výkaz výměr B.1.2.7.a" 125,8/0,25		503,200			
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		138,900			
13	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	319,100	134,11	42 794,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11		319,100			
14	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	458,000	167,81	76 856,98	CS ÚRS 2018 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. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			
15	K	573999001	Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	458,000	10,05	4 602,90	
	PP		Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			
16	K	573999002	Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	458,000	15,81	7 240,98	
	PP		Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m2					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			
17	K	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	458,000	163,21	74 750,18	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. "sjezdy - viz. B.1.2.1."					
	VV		40,5+72+80+4,4+22,5+8,7+80+11+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		458,000			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 58 363,45

18	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	130,000	213,26	27 723,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"viz. TZ C.1.1.b" 19+10+17+13+9+12+15+15+20		130,000			
19	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm	m	131,300	76,53	10 048,39	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm					
	VV		130*1,01		131,300			
20	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,600	1 387,93	3 608,62	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> lože C 12/15 X0					
	VV		"lože nad 10 cm" 130*0,4*0,05		2,600			
21	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	458,000	37,08	16 982,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živичnou emulzí a spojení přesahů živичným postřikem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.</i>					
VV			"sjezdy" 458,0		458,000			
D	997		Přesun sutě				4 993,81	
22	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	24,750	26,59	658,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		"obalované kamenivo" 24,750		24,750			
23	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	594,000	4,49	2 667,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		24*24,750		594,000			
24	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového kód odpadu 170 301	t	24,750	67,42	1 668,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 301					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 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.</i>					
	VV		"obalované kamenivo" 24,750		24,750			
D	998		Přesun hmot				18 214,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	689,959	26,40	18 214,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.5 - 009.15 - Výhybna

KSO: 822 2

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

162 341,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	162 341,88	21,00%	34 091,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

196 433,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.5 - 009.15 - Výhybna

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

162 341,88

HSV - Práce a dodávky HSV

162 341,88

1 - Zemní práce

3 123,16

5 - Komunikace pozemní

150 504,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 597,92

998 - Přesun hmot

4 116,60

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101 - Oprava lesní cesty

Úroveň 3:

SO-101.5 - 009.15 - Výhybna

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

162 341,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

162 341,88

D 1

Zemní práce

3 123,16

1	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	4,000	30,90	123,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodo</i>					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 4,0		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,000	98,05	392,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</i>					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0		4,000			
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	60,000	8,09	485,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</i>					
	VV		15*4,0		60,000			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,000	4,49	17,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0		4,000			
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	7,200	182,00	1 310,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0*1,8		7,200			
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	62,000	12,80	793,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zdsypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání 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 částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
	D	5	Komunikace pozemní				150 504,20	
7	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	62,000	135,78	8 418,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
8	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	62,000	74,54	4 621,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
9	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	244,800	113,40	27 760,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"násyp ŠDb - viz. vzor. řez B.1.2.1. + Výkaz výměr B.1.2.7.a" 45,7/0,25		182,800			
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
10	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	62,000	466,31	28 911,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
11	K	573999001	Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	62,000	10,05	623,10	
	PP		Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2					
12	K	573999002	Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	62,000	15,81	980,22	
	PP		Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m2					
13	K	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	62,000	1 277,25	79 189,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 597,92	
14	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	124,000	37,08	4 597,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu. <i>Poznámka k položce:</i> Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.					
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." (50+12)*2		124,000			
	D	998	Přesun hmot				4 116,60	
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	155,932	26,40	4 116,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101a - 009.17 - Propustek v km 0,367 2

KSO: 821 1

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

612 730,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	612 730,26	21,00%	128 673,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

741 403,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101a - 009.17 - Propustek v km 0,367 2

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

612 730,26

HSV - Práce a dodávky HSV

533 933,61

1 - Zemní práce

64 740,77

2 - Zakládání

91 963,72

3 - Svislé a kompletní konstrukce

95 912,82

4 - Vodorovné konstrukce

131 742,89

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

16 045,01

8 - Trubní vedení

65 878,45

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

22 496,66

997 - Přesun sutě

26 510,97

998 - Přesun hmot

18 642,32

PSV - Práce a dodávky PSV

78 796,65

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

51 863,35

767 - Konstrukce zámečnické

26 933,30

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101a - 009.17 - Propustek v km 0,367 2

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

612 730,26

D HSV

Práce a dodávky HSV

533 933,61

D 1

Zemní práce

64 740,77

44	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	200,000	56,00	11 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 pře</p>					
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	83,337	114,61	9 551,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů 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
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepíše-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoli její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklad</p>					
	VV		"viz. B.1.2.4."					
	VV		"pro zához (předpolí a prahy)"		8,829			
	VV		0,8*0,8/2*(1,87+2,22)+(1,6+1,25+1,8+2,2)*0,8*0,8/2+(4,9+6,2)*0,6*0,8					
	VV		"pro rovnaninu"		14,388			
	VV		(2,5*5,2+1,0*2,2*2+0,7*0,5*2+2,7*6,3)*0,4+0,4*0,4/2*(2,0+2,3)					
	VV		"čela+rámy" 1,5*7,2*1,5+4,0*4,4*1,5+1,5*7,3*1,6		60,120			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,536	114,61	176,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		"kraje prahů" 0,8*0,6*0,8*2*2		1,536			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,700	98,05	7 128,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a 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</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7		72,700			
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 090,500	8,09	8 822,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a 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</p>					
	VV		15*72,7		1 090,500			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	72,700	22,47	1 633,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>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 srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 83,3+1,5-12,1		72,700			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	72,700	4,49	326,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
			<p>Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7		72,700			
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	130,860	191,01	24 995,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7*1,8		130,860			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,115	74,91	907,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy 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 záস্য individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záস্যu je rozdíl objemu výkopu a objem</p>					
			VV		"čela" (2,5+2,7)*0,5*0,2*2+(2,0*2,0+2,5*2,5)*0,5*2+0,75*5,5*0,1*2		12,115	
	D	2	Zakládání				91 963,72	
9	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	2,763	3 472,77	9 595,26	CS ÚRS 2018 01
			PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15			
			PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.</p>			
			VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 5,0*3,15*0,15+0,4*0,4/2*2,5*2	2,763		
10	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30 XF2	m3	12,044	4 120,25	49 624,29	CS ÚRS 2018 01
			PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30			
			PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, c) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.</p>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"čela ráků - viz. B.1.2.4." (5,88+5,9)*0,5*0,75+1,6*0,5*(1,9+2,05)*2+2,5*0,55*(0,4+0,55)		12,044			
11	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	53,400	272,47	14 549,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh a ostruh zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné ráků inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní ráků bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.</i>					
	VV		"čela ráků - viz. B.1.2.4." (5,88+5,9+2*0,5)*2*0,75+(1,6*2+0,5)*1,9*2+(1,6*2+0,5)*2,05*2+2,5*2*(0,4+0,55)+2,5*0,05*2		53,400			
12	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	53,150	35,11	1 866,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné ráků inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní ráků bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.</i>					
13	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,692	23 595,62	16 328,17	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.</i>					
	VV		"čela ráků - viz. B.1.2.4. (odpočet zákl. desky)" 951,2*0,001-0,259		0,692			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				95 912,82	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	6,000	2 303,38	13 820,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného r</p>					
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 6,0		6,000			
15	M	59399001	Rámový propustek 1000x2000x1000 mm	kus	6,000	13 682,09	82 092,54	
D 4 Vodorovné konstrukce							131 742,89	
16	K	421321107	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 25/30 XF2	m3	3,450	4 120,25	14 214,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 25/30 XF2					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako spřahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou desku, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zidky případně vrubový kloub [Freysinnet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo k</p>					
	VV		"rámy základová deska - viz. B.1.2.4." 5,0*3,45*0,2		3,450			
17	K	421361412	Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí nad 4 kg/m2	t	0,259	23 595,62	6 111,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí přes 4 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, spřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a tříminků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry k vytvoření prostorového armokoše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpinací výztuže. b) manipulaci s výztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíska jsou započteny ve skladbě bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21 Svarové nosné spoje.</p>					
	VV		"rámy základová deska - viz. B.1.2.4." 4,9*3,35*2*7,9*0,001		0,259			
18	K	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm s výztuží sítí beton C 25/30 XF2	m2	12,500	337,08	4 213,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítí C 25/30 XF2					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Při vyztužení sítí je betonáž prováděna sendvičovou metodou s ukládkou svařované sítě do betonové mezivrstvy a urovnání horního povrchu ukládaného konstrukčního betonu na izolaci v požadovaném příčném nebo podélném sklonu. 2. Cena nelze použít jako potěr pod izolaci v menší tloušťce než 60 mm. 3. V cenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení ochranného nebo spádového betonu v tloušťce do 60 mm, ošetření a ochranu čerstvě uloženého certifikovaného betonu požadované konzistence. 4. V cenách nejsou započteny náklady na bednění ochranného a spádového betonu na izolaci přesýpaného objektu. 5. 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.</p>					
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 5,0*2,5		12,500			
19	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	10,365	3 292,38	34 125,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V příplicích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.</p>					
	VV		"předpolí prahů - viz. B.1.2.4." 0,8*0,8/2*(1,87+2,22)+(1,6+1,25+1,8+2,2)*0,8*0,8/2		3,501			
	VV		"prahy - viz. B.1.2.4." (6,5+7,8)*0,6*0,8		6,864			
20	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	17,460	337,08	5 885,42	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.					
	VV		"předpolí prahů" (4,9+6,2)*0,8		8,880			
	VV		"prahy" (6,5+7,8)*0,6		8,580			
21	K	463211151	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	17,498	3 840,00	67 192,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklinováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	VV		"předpolí ráků - viz. B.1.2.4." (3,0*5,2+1,0*2,2*2+0,7*0,5*2+3,2*6,3)*0,4+0,4*0,4/2*(2,0+2,3)+0,6*0,6/2*2,25*2		17,498			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				16 045,01	
45	K	614999001	Spojovací můstek	m2	3,400	4 719,12	16 045,01	
	PP		Spojovací můstek					
	VV		"prac. spáry (čela ráků) - viz. B.1.2.4." 1,7*0,5*2*2		3,400			
	D	8	Trubní vedení				65 878,45	
22	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	18,970	3 472,77	65 878,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		"čela+ráky" 2,3*2,3/2*0,5*2+5,0*1,1*1,2*2+2,5*2,5/2*0,5*2		18,970			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 496,66	
46	K	919999003	Provedení drážky v římsě	m	5,000	280,90	1 404,50	
	VV		2,5*2		5,000			
24	K	966008114	Bourání trubního propustku do DN 1200	m	12,000	1 523,60	18 283,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod trouby propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebírání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňují cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.</p>					
	VV		"DN 1000" 2*6,0		12,000			
25	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	12,000	234,08	2 808,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	VV		"stávající zábradlí" 2*6,0		12,000			
D	997		Přesun sutě				26 510,97	
26	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,216	26,59	5,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.</p>					
	VV		"zábradlí" 0,216		0,216			
27	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	3,024	4,49	13,58	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.</p>					
	VV		14*0,216		3,024			
28	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	36,720	260,68	9 572,17	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	VV		"trubky" 36,720		36,720			
29	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	881,280	11,24	9 905,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	VV		24*36,720		881,280			
30	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	36,720	191,01	7 013,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 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.</i>					
	VV		"trubky" 36,720		36,720			
	D	998	Přesun hmot				18 642,32	
31	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	165,916	112,36	18 642,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Počet měrných jednotek se stanoví jako součet všech hmotností na objektu, včetně hmotností prefabrikátů oceňovaných ve specifikaci, přestože se jejich vodorovné přemístění oceňuje samostatně cenami souboru cen 922 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				78 796,65	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				51 863,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	33,700	337,08	11 359,60	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním						
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 33,7		33,700				
33	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,010	16 854,02	168,54	CS ÚRS 2018 01	
	PP		lak asfaltový penetrační						
	VV		33,7*0,0003		0,010				
34	K	711321131	Provedení hydroizolace mostovek za horka nátěrem asfaltovým	m2	33,700	337,08	11 359,60	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltovým						
35	M	11163346	gumoasfalt těsnící	t	0,051	28 090,03	1 432,59	CS ÚRS 2018 01	
	PP		gumoasfalt těsnící						
	VV		33,7*0,0015		0,051				
36	K	711331382	Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	m2	33,700	337,08	11 359,60	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny						
37	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	38,755	39,33	1 524,23	CS ÚRS 2018 01	
	PP		geotextilie netkaná PP 500g/m2						
	VV		33,7*1,15		38,755				
38	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	33,700	337,08	11 359,60	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP						
39	M	62852124	pás asfaltovaný modifikovaný směsnými polymery 5 mm	m2	38,755	84,27	3 265,88	CS ÚRS 2018 01	
	PP		pás asfaltovaný modifikovaný směsnými polymery 5 mm						
	VV		33,7*1,15		38,755				
40	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,300	112,36	33,71	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>						
D 767			Konstrukce zámečnické					26 933,30	
41	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	254,120	52,81	13 420,08	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
	VV		"zábradlí - viz. B.1.2.5." 2*127,06		254,120			
42	M	55299024	Ocelové zábradlí se svislou výplní z čtvercových trubek v. 1,1 m, dl. 4,0 m žárově pozinkované + nátěr	kus	2,000	6 741,61	13 483,22	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Povrchová ochrana je navržena v kombinaci metalizací a nátěrem (celková tl. 200 um): - žárové zinkování ponorem 40 um - základní vrstva epoxidová 80 um 1. mezivrstva epoxidová se železitou slídou 40 um vrchní nátěr akryl polyuretanová hmota 40 um (RAL povrchové vrstvy se uvažuje 5017 - odstín dopravní modrá). V dílech zábradlí 1,2 a 3 bude nutné s ohledem na metalizaci uzavřených profilů provést odvětrávací otvory D 8 mm z důvodu odvětrání při zinkování.					
43	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,267	112,36	30,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101b - 009.05 - Propustek v km 0,754 8

KSO: 822 2

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

137 827,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	137 827,98	21,00%	28 943,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

166 771,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101b - 009.05 - Propustek v km 0,754 8

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

137 827,98

HSV - Práce a dodávky HSV

137 827,98

1 - Zemní práce

25 689,23

2 - Zakládání

13 318,46

4 - Vodorovné konstrukce

30 640,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

66 262,48

998 - Přesun hmot

1 916,93

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-101b - 009.05 - Propustek v km 0,754 8

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

137 827,98

D HSV

Práce a dodávky HSV

137 827,98

D 1

Zemní práce

25 689,23

1	K	125203111	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace lesnicko-technické v hornině tř. 3	m3	5,580	114,61	639,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vykopávky melioračních kanálů přívodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem melioračních kanálů vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami, souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky se zároveň prováděnými vykopávkami pro meliorační kanály. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky melioračních kanálů pod projektem určenou úrovní pracovní hladiny vody, tyto se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně části A01, b) vykopávky pro koryta vodotečí; tyto vykopávky se oceňují cenami souboru cen 124 . 0-31 Vykopávky pro koryta vodotečí; c) vykopávky pro pobřežní zdi, patky dlažeb, prahy apod. kromě zpevnění dna a svahu; tyto vykopávky se oceňují podle své povahy jako hloubení jam, rýh nebo šachet, příslušnými cenami souborů cen části A 01 Společné zemní práce; d) vykopávky pro meliorační kanály v prostorech s pažením rozepřeným nebo vzepřeným; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-1 . Hloubení rýh a 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A 01. 3. V cenách jsou započteny i náklady na</i>					
	VV		"úprava terénu na vtoku a výtoku - viz. B.1.2.6." 3,0*0,6*0,1+20,0*1,35*0,2		5,580			
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,800	114,61	1 237,79	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklaa</p>					
	VV		"předpolí - viz. B.1.2.6." 3,0*1,5*0,8+3,0*2,0*1,2		10,800			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,081	82,40	1 654,67	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b)</p>					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 3,6*1,1*(0,9+1,2)		8,316			
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*1,81*1,3		11,765			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	31,700	98,05	3 108,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 5,6+10,8+20,1-(0,3+4,5)		31,700			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	475,500	8,09	3 846,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání 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</p>					
	VV		15*31,7		475,500			
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	31,700	22,47	712,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>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 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 srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 5,6+10,8+20,1-(0,3+4,5)		31,700			
7	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	0,270	89,89	24,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází;</p>					
	VV		"dosypání u čel" 3,6*0,25*0,15*2		0,270			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,700	4,49	142,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo le</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 31,7		31,700			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	57,060	191,01	10 899,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		"přebytečná zemina" 31,7*1,8		57,060			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,536	74,91	339,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objem</p>					
	VV		"čela" 3,6*0,6*(0,9+1,2)		4,536			
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,465	112,36	614,05	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</i>					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*(1,81*0,76-3,14*0,3*0,3)		5,465			
12	M	58344199	šterkodrt' frakce 0-63	t	9,392	213,48	2 005,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		šterkodrt' frakce 0-63					
	VV		5,47*1,7*1,01		9,392			
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	9,050	12,80	115,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání 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.</i>					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*1,81		9,050			
14	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	24,400	14,33	349,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
			VV		"úprava terénu na vtoku a výtoku - viz. B.1.2.6." 3,0*0,8+20,0*1,1		24,400	
D	2		Zakládání				13 318,46	
15	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30	m3	2,160	4 120,25	8 899,74	CS ÚRS 2018 01
			PP		Základové konstrukce z betonu železobetonového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30			
			PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, c) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.</p>			
			VV		"čela - viz. B.1.2.6." 3,6*0,5*0,6*2		2,160	
16	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	9,840	272,47	2 681,10	CS ÚRS 2018 01
			PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení			
			PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spinacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spinacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.</p>			
			VV		"čela" (3,6+0,5)*2*0,6*2		9,840	
17	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	9,840	35,11	345,48	CS ÚRS 2018 01
			PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.</p>					
18	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	t	0,059	23 595,62	1 392,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m ²					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.</p>					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 59,4*0,001		0,059			
	D	4	Vodorovné konstrukce				30 640,88	
19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m ³	1,810	754,16	1 365,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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.</p>					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*1,81*0,2		1,810			
20	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m ³	10,808	1 876,00	20 275,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.</p>					
	VV		"předpolí - viz. B.1.2.6." 3,0*0,4*(3,3+5,6)+0,4*0,2/2*(0,9+2,3)		10,808			
21	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m ²	26,700	337,08	9 000,04	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.					
	VV		"předpolí " 3,0*(3,3+5,6)		26,700			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				66 262,48	
22	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	9 491,81	18 983,62	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdivo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdiva, na římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - lomový kámen soklový					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 2,0		2,000			
23	K	919541121	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 700	m	6,000	1 039,33	6 235,98	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových DN přes 400 do 700 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) popř. projektem předepsané podkladní konstrukce (lože) pod potrubí, které se oceňují cenami souboru cen 451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty nebo cenami souboru cen 452 Podkladní konstrukce z betonu, části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, c) popř. projektem předepsané zřízení čel propustků, které se oceňuje cenami souboru cen 919 4 . - 1 . Čelo propustku, části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť, d) případné nutné svařování a jiné úpravy trub, které se oceňují podle zásad katalogu 23-M - Montáže potrubí, e) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné se nestanoví.					
	VV		"viz. B.1.2.6." 6,0		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	14099019	Trubka ocelová podélně svařovaná hladká D 610 t. 10,0 mm	m	6,000	6 840,48	41 042,88	

D 998

Přesun hmot

1 916,93

25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	72,611	26,40	1 916,93	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným 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 živičným.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-401 - Přeložka vedení Cetin km 0,537 1

KSO: 821 5

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

144 782,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	144 782,39	21,00%	30 404,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

175 186,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-401 - Přeložka vedení Cetin km 0,537 1

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

144 782,39

PSV - Práce a dodávky PSV

144 782,39

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

144 782,39

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-401 - Přeložka vedení Cetin km 0,537 1

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

144 782,39

D PSV

Práce a dodávky PSV

144 782,39

D 742

Elektromontáže - rozvodný systém

144 782,39

1	K	742999001	Přeložení vedení Cetin - samostatná PD	soubor	1,000	144 782,39	144 782,39	
---	---	-----------	--	--------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

217 584,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	217 584,02	21,00%	45 692,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

263 276,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

217 584,02

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

217 584,02

VRN4 - Kompletační činnost

1 123,60

VRN9 - Ostatní náklady

187 286,21

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

217 584,02

D	VRN	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Vedlejší rozpočtové náklady				217 584,02	
1	K 030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	P	<i>Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.</i>					
2	K 030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	5 618,01	5 618,01	
	PP	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	P	<i>Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplacení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště</i>					
3	K 034403001	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
	P	<i>Poznámka k položce: Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, řízení provozu vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemístování a následné odstranění, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby (částečná uzavírka komunikace).</i>					
4	K 039001003	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	2 247,20	2 247,20	
	PP	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených</i>					
5	K	041403002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	2 809,00	2 809,00	
	PP		Náklady zhotovitele na zajištění kolektivní bezpečnosti osob pohybujících se po staveništi:					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na zbudování, údržbu a zrušení: - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - komunikací pro pohyb osob po staveništi - přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob, pokud nejsou jinde uvedeny</i>					
6	K	079002001	Ostatní provozní vlivy	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Například: - provoz investora a třetích osob - práce na památkově chráněném objektu - náklady na provádění zimní údržby - práce na těžce přístupných místech - ztížený provoz vozidel v centru města - ztížené dopravní podmínky - práce v ochranných pásmech atd. Ochranné pásmo Cetin (radiová síť).</i>					
D	VRN4		Kompletační činnost				1 123,60	
7	K	045203001	Kompletační a koordinační činnost na řízení subdodavatelů	soubor	1,000	1 123,60	1 123,60	
	P		<i>Poznámka k položce: Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů V případě, že všechny práce budou prováděny vlastními pracovníky, lze tuto položku ocenit nulovou za podmínky, že tato skutečnost bude zapsána do poznámky položky.</i>					
D	VRN9		Ostatní náklady				187 286,21	
8	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	14 890,00	14 890,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce před výstavbou. - dl. cesty 812 m					
	P		<i>Poznámka k položce: vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	4 494,40	4 494,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby (např. Cetin, kabel NN, vodovod).</i>					
10	K	012203001	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	33 708,04	33 708,04	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.</i>					
11	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	21 560,00	21 560,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	P		<i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP</i>					
12	K	012303101	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	30 449,64	30 449,64	
	P		<i>Poznámka k položce: Vypracování geometrických plánů podle požadavků KN pro vklad do KN.</i>					
13	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	3 370,80	3 370,80	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD a VOP (5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF)</i>					
14	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentace	soubor	1,000	1 685,40	1 685,40	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bouracích prací					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace vč. statických posudků, uzná-li zhotovitel, že ji k realizaci díla potřebuje. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.</i>					
15	K	013284001	Náklady na zpracování a vedení dokumentu KZP	soubor	1,000	1 348,32	1 348,32	
	P		<i>Poznámka k položce: KZP = kontrolní a zkušební plán zpracovaný do podrobností položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.</i>					
16	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	1 348,32	1 348,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce</i>					
17	K	013254201	Pasportizace stávajících objektů	soubor	1,000	1 011,24	1 011,24	
	P		<i>Poznámka k položce: Pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací včetně fotodokumentace nebo videozáznamu.</i>					
18	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	26 870,00	26 870,00	
	PP		<p>Statická zatěžovací zkouška zemní pláně - 2 ks Statická zatěžovací zkouška obrusné vrstvy, vývrty - 2 ks Statická zatěžovací zkouška na provedené ŠD po ACP - 2 ks</p> <p>Kontrola dávkování postřiků (infiltrační+spojovací) - 2 ks</p> <p>Kontrola asfaltové směsi odběrem u finišeru - obsah pojiva dle ČSN EN 12697-1, zrnitost ČSN EN 12697/2, mezerovitost ČSN EN 12697-8, množství u ACP 1x na 2 000 t, u ACO 1x na 4 000 t</p> <p>Kontrola teploty pokládané směsi průběžně Kontrolní zkouška pevnosti betonu (Protokol o výsledcích zkoušek betonu) Kontrolní prohlídka pláně pro přesnější vymezení úseků s odlišným podložím. Z důvodu zajištění požadované únosnosti vozovky se navrhuje provést stabilizaci podloží. Stabilizace se navrhuje 3% cementovápnité směsí - 15,9kg/m² v tl. 300 mm. Dodavatel stavby zajistí po skryvce pláně u akreditované laboratoře rozbor materiálu tvořících pláň. Akreditovaná laboratoř stanoví přesné množství a poměr směsí pro vylepšení pláně. Výsledky budou odsouhlaseny na kontrolním dnu autorským dozorem, dozorem investora a investorem.</p>					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem.</i>					
19	K	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	9 550,00	9 550,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Například:</i> - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci - zpracování havarijního a povodňového plánu - jednání s úřady v zastoupení</p>					
20	K	049203001	Náklady stanovené zvláštními předpisy	soubor	1,000	8 988,81	8 988,81	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady stanovené zvláštními předpisy					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Například:</i> - předpisy ČD - předpisy ČEZ - předpisy Cetin atd.</p>					
21	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	1 011,24	1 011,24	
	PP		Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kopleťací všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objednateli.</i></p>					
22	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.:</i> - náklady na zřízení bankovních záruk - náklady spojené s vypracováním technologických postupů - náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů - náklady spojené s předáním díla atd.</p>					
23	K	091002101	Publicita projektu SMOL - informační tabule	kus	2,000	8 000,00	16 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Informační tabule 2500 x 2000, u staveb do 10 mil. 1500 x 1000 mm (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOL včetně jejich nosné konstrukce. Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž.</i></p>					
24	K	092504000	Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných rostlin a jejich odborného transferu	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
25	K	099001105	Předběžný záchranný archeologický výzkum	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.1. - Pamětní cedule

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 592,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 592,93	21,00%	1 594,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 187,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.1. - Pamětní cedule

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 592,93

VRN -

7 592,93

VRN9 - Ostatní náklady

7 592,93

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.1. - Pamětní cedule

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

7 592,93

D VRN

7 592,93

D VRN9

Ostatní náklady

7 592,93

1	K	092002002	Pamětní cedule	kus	1,000	7 592,93	7 592,93	
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

provedení trvalé pamětní cedule bude splňovat požadavky vyplývající z příloženého

Grafického manuálu povinné publicity.

NUTNO VŽDY UPRAVIT DLE DOTAČNÍHO PROGRAMU !

P

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.2. - Billboard

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 000,00	21,00%	1 680,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 680,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.2. - Billboard

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Litomyšl, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 000,00

VRN -

8 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO-902 - Publicita EU

Úroveň 3:

SO-902.2. - Billboard

Místo:

Datum: 13. 2. 2018

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

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

Náklady soupisu celkem

8 000,00

D VRN

8 000,00

D VRN9

Ostatní náklady

8 000,00

1	K	091002001	Publicita projektu EU - velkoplošný informační panel	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP

Ostatní náklady související s objektem

Poznámka k položce:

Velkoplošný informační panel (billboard euroformátu 1000 x 1500 (šxv) mm, včetně nosné konstrukce, dodávky, montáže a demontáže) .

P

Poznámka k položce:

provedení velkoplošného informačního panelu bude splňovat požadavky vyplývající z příloženého Grafického manuálu povinné publicity.

NUTNO VŽDY UPRAVIT DLE DOTAČNÍHO PROGRAMU !

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace rekonstrukce a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr

Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

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

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace rekonstrukce

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

Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	20
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50

Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50

Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Sut'	A	Sut' položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady

eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST