REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAT3

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

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: IČ:
Statutární město Olomouc DIČ:

Uchazeč: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o. DIČ:

Zpracovatel: IČ:
dodavatelské ceny DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**5 973 066,70**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**5 973 066,70**	**1 254 344,01**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**7 227 410,71**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PAT3

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

Místo: Datum: 11. 2. 2019

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

Uchazeč: Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**5 973 066,70**	**7 227 410,71**
UN	**Uznatelné náklady**	5 781 528,70	6 995 649,73
SO-101	**Oprava lesní cesty**	4 695 537,35	5 681 600,19
SO-101.1	**003.11 - Oprava lesní cesty**	3 761 494,48	4 551 408,32
SO-101.2	**009.01 - Zlepšení podloží**	419 080,70	507 087,65
SO-101.3	**009.02 - Drenáž**	18 608,52	22 516,31
SO-101.4	**009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu.**	334 011,77	404 154,24
SO-101.5	**009.15 - Výhybna**	162 341,88	196 433,67
SO-101a	**009.17 - Propustek v km 0,367 2**	585 796,96	708 814,32
SO-101b	**009.05 - Propustek v km 0,754 8**	137 827,98	166 771,86
SO-401	**Přeložka vedení Cetin km 0,537 1**	144 782,39	175 186,69
SO-901	**Vedlejší + ostatní náklady**	217 584,02	263 276,66
NN	**Neuznatelné náklady**	191 538,00	231 760,98
SO-101.4	**009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu.**	175 945,07	212 893,53
SO-902	**Publicita EU**	15 592,93	18 867,45
SO-902.1.	**Pamětní cedule**	7 592,93	9 187,45
SO-902.2.	**Billboard**	8 000,00	9 680,00

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 761 494,48**

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

Cena s DPH **v CZK** **4 551 408,32**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**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

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

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		*Poznámka k souboru cen:* *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.*					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1474,0		1 474,000			
	VV		Součet		1 474,000			
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	202,000	101,69	20 541,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů 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.*					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1+201		202,000			
	VV		Součet		202,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů 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.*					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1+29		30,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů 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.*					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1,0		1,000			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů 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.*					
	VV		"viz. zpráva A.4." 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	2,000	78,65	157,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		"úprava vstupu - viz. B.1.2.1." 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 cenami*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2667,0		2 667,000			
	VV		Součet		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 vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. 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.*					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
	VV		Součet		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 vyvěšením, 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. 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.*					
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." 7,0+12,0		19,000			
	VV		Součet		19,000			
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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 přimísenin (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 něž 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 3589,2*0,15		538,380			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	VV		"navážka - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 726,7		726,700			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Výkop zahrnuje rovněž nový příkop a pročištění příkopu na KÚ.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1191,4		1 191,400			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při 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 použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé stranv isou ve vzdálenosti 0.5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého					
	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			
	VV		Součet		32,400			
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při					
	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			
	VV		Součet		40,800			
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0*2*1,5		30,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Chybějící navážka bude doplněna ze sjezdů.*					
	VV		"navážka na mezideponii" 726,7		726,700			
	VV		"navážka z mezideponie" 729,12		729,120			
	VV		Součet		1 455,820			
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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	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			
	VV		Součet		342,300			
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 15*74,5		1 117,500			
	VV		"přebytečná zemina" 15*267,8		4 017,000			
	VV		Součet		5 134,500			
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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 538,4-(1483,3+1155,7)*0,1-200,0		74,500			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*					
	VV		"navážka z mezideponie potřebná na cestu" 4860,8*0,15		729,120			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 ulehlostí I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází: uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 964,4		964,400			
	VV		Součet		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
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 74,5		74,500			
	VV		"přebytečná zemina" 267,8		267,800			
	VV		Součet		342,300			
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"přebytečná humózní zemina" 74,5*1,8		134,100			
	VV		"přebytečná zemina" 267,8*1,8		482,040			
	VV		Součet		616,140			
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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. 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.*					
	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			
	VV		Součet		3 483,300			
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 zatravňovací 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.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a = ÚP v násypech" 1483,3		1 483,300			
	VV		Součet		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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 zatravňovací 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.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2639,0-1483,3		1 155,700			
	VV		Součet		1 155,700			
28	*M*	*005999001*	*Travní směs*	*kg*	*54,363*	*105,62*	*5 741,82*	
	PP		Travní směs					
	VV		(1483,3+1155,7)*0,02*1,03		54,363			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy 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.*					
	VV		"ÚP - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 5044,7		5 044,700			
	VV		"v násypech - 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			
	VV		Součet		6 588,500			
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		*Poznámka k souboru cen:* *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.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1161,1		1 161,100			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1199,5		1 199,500			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 2639,0-1483,3		1 155,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					
	VV		"ze stávaj. navážky - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 4860,8		4 860,800			
	VV		Součet		4 860,800			
34	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	3 857,500	135,78	523 771,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku 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			
	VV		Součet		3 857,500			
35	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	842,400	74,54	62 792,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti 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			
	VV		Součet		842,400			
36	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 644,500	113,40	526 686,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti 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			
	VV		Součet		4 644,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	1 558,300	134,11	208 983,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti 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			
	VV		Součet		1 558,300			
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 střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		3 019,900			
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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			
	VV		Součet		2 961,600			
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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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			
	VV		Součet		3 694,700			
42	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná 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 obrusná 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		2 917,600			
43	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,000	304,95	609,90	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého 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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		"úprava vstupu (přeskládání stávajících dlaždic) - viz. B.1.2.1." 2,0		2,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro spáry v cementobetonovém krytu pro pěší. 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.*					
	VV		"ZÚ - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
	VV		Součet		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	
	PP		M+D Půlená chránička PVC D 160 vč. obsypu kamenivem					
	VV		"křížení s vodovodem - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
	VV		Součet		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	
	PP		M+D dělené kabelové chráničky HDPE D 110 vč. obsypu kamenivem					
	VV		"křížení s kabelem NN - viz. B.1.2.1." 7,0+12,0		19,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					
	VV		"přesun značek - viz. situace B.1.2.1."					
	VV		"značení cyklotras" 1,0		1,000			
	VV		"dopravní značky" 2,0		2,000			
	VV		Součet		3,000			
48	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	3 671,200	34,08	125 114,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 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.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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			
	VV		Součet		3 671,200			
49	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,000	42,23	422,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.*					
	VV		"ZÚ - viz. B.1.2.1." 10,0		10,000			
	VV		Součet		10,000			
50	K	960999006	Přemístění informační tabule	kus	1,000	2 078,66	2 078,66	
	PP		Přemístění informační tabule					
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		3,000			
	D	997	Přesun sutě				118 386,53	
52	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých 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 sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	VV		"obalované kamenivo" 586,740		586,740			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	VV		24*586,740		14 081,760			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedenév 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.*					
	VV		"obalované kamenivo" 586,740		586,740			
	VV		Součet		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 kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny
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
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**507 087,65**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**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

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

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 pojivy 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 pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepší 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 pojivy - vápno, bezprašné vápno .....2-3 % - cement .....4-6 % - směsná hydraulická pojiva .....2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement .....9-14 % - pojiva .....0,09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3 . 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5. tabulce č. 1. 7.*					
	VV		"viz. vzorové řezy B.1.2.1." 268,6*6,57+134,7*6,87+379,8*6,42		5 128,407			
	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			
	VV		Součet		5 706,907			
2	*M*	*58591002*	*pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna*	*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			
	VV		Součet		90,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **18 608,52**

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

Cena s DPH **v CZK** **22 516,31**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**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

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strží ch 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. 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. Náklady na*				
	VV		"opevnění vyústění drenáže - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 1,0*1,0*0,5		0,500			
	VV		Součet		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
	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*				
	VV		"přebytečná zemina" 0,5+10,0		10,500			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*				
	VV		15*10,5		157,500			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*				
	VV		"přebytečná zemina" 10,5		10,500			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		"přebytečná zemina" 10,5*1,8		18,900			
	VV		Součet		18,900			
	D	2	Zakládání				9 165,99	
7	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	10,000	735,28	7 352,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 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		*Poznámka k položce:*					
			Poznámka k položce: ŠD fr. 8-16 mm					
	VV		"drenáž - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 10,0		10,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.					
	P		*Poznámka k položce:*					
			Poznámka k položce: - 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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				465,19	
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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **334 011,77**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	334 011,77	21,00%	70 142,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **404 154,24**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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.

Místo:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**334 011,77**
HSV - Práce a dodávky HSV	334 011,77
1 - Zemní práce	53 760,27
5 - Komunikace pozemní	237 509,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	24 044,51
997 - Přesun sutě	4 993,81
998 - Přesun hmot	13 703,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
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.

Místo:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**334 011,77**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				334 011,77	
	D	1	Zemní práce				53 760,27	
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		*Poznámka k souboru cen:* *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 započtenv náklady na zarovnání stvčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krvtů. které se oceňuie cenami*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 112,5		112,500			
2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	20,000	30,90	618,00	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	VV		"navážka - viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a " 69,2-49,2		20,000			
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		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	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	20,000	29,29	585,80	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 přes 50 do 500 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	VV		"navážka na mezideponii" 20,0		20,000			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,900	98,05	6 167,35	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
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3		45,300			
	VV		"přebytek navážky " 17,6		17,600			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	943,500	8,09	7 632,92	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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		"přebytečná zemina" 15*45,3		679,500			
	VV		"přebytek navážky " 15*17,6		264,000			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	17,600	22,47	395,47	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 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.*					
			Poznámka k položce:					
	P		*Chybějící navážka na cestu:* *odstranění = 726,7 m3* *násyp = 729,1 m3* *729,1-726,7 = 2,4 m3*					
	VV		"přebytek navážky z mezideponie" 20,0-2,4		17,600			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	62,900	4,49	282,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3		45,300			
	VV		"přebytek navážky " 17,6		17,600			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	113,220	182,00	20 606,04	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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		"přebytečná zemina" 45,3*1,8		81,540			
	VV		"přebytek navážky " 17,6*1,8		31,680			
10	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	287,900	12,80	3 685,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy 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.					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+80+11		287,900			
	D	5	Komunikace pozemní				237 509,97	
11	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	287,900	135,78	39 091,06	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+80+11		287,900			
12	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	503,200	113,40	57 062,88	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			
13	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	287,900	134,11	38 610,27	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+80+11		287,900			
14	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	287,900	167,81	48 312,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					

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+80+11		287,900			
15	K	573999001	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	287,900	10,05	2 893,40	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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+80+11		287,900			
16	K	573999002	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	287,900	15,81	4 551,70	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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+80+11		287,900			
17	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	287,900	163,21	46 988,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.*					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 40,5+72+80+4,4+80+11		287,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 044,51	
18	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	42,000	213,26	8 956,92	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého 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+13		42,000			
19	*M*	*59217031*	*obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm*	*m*	*42,420*	*76,53*	*3 246,40*	*CS ÚRS 2018 01*
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm					
	VV		42*1,01		42,420			
20	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,840	1 387,93	1 165,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: lože C 12/15 X0*					
	VV		"lože nad 10 cm" 42*0,4*0,05		0,840			
21	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	287,900	37,08	10 675,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.*					
	VV		"sjezdy" 287,9		287,900			
	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedenév 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.*					
	VV		"obalované kamenivo" 24,750		24,750			
	D	998	Přesun hmot				13 703,21	
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	519,061	26,40	13 703,21	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:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny
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
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **196 433,67**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**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

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

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		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	VV		"viz. Výkaz výměr B.1.2.7.a" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0		4,000			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		15*4,0		60,000			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0		4,000			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"přebytečná zemina" 4,0*1,8		7,200			
	VV		Součet		7,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy 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.*					
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
	VV		Součet		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					
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." 50+12		62,000			
	VV		Součet		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 rozprostřením 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 rozprostřením 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			
	VV		Součet		244,800			
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 střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.*					
11	K	573999001	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	62,000	10,05	623,10	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	62,000	15,81	980,22	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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 obrusná 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 obrusná 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 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.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.*					
	VV		"výhybna - viz. B.1.2.1." (50+12)*2		124,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**585 796,96**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	585 796,96	21,00%	123 017,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**708 814,32**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**585 796,96**
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	51 863,35
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	51 863,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**585 796,96**	
	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu*					
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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, 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. 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. Náklady na*					
	VV		"viz. B.1.2.4."					
	VV		"pro zához (předpolí a prahy)" 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		8,829			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro rovnaninu" (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)		14,388			
	VV		"čela+rámy" 1,5*7,2*1,5+4,0*4,4*1,5+1,5*7,3*1,6		60,120			
	VV		Součet		83,337			
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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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		"kraje prahů" 0,8*0,6*0,8*2*2		1,536			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7		72,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					
	VV		15*72,7		1 090,500			
	VV		Součet		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
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 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.*					
	VV		"přebytečná zemina" 83,3+1,5-12,1		72,700			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7		72,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"přebytečná zemina" 72,7*1,8		130,860			
	VV		Součet		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 uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem*					
	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			
	VV		Součet		12,115			
D	2		Zakládání				91 963,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 dříku opěry nebo pilíře, 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.*					
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 5,0*3,15*0,15+0,4*0,4/2*2,5*2		2,763			
	VV		Součet		2,763			
10	K	274321117	Základové pasy, 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 dříku opěry nebo pilíře, 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.*					
	VV		"čela rámů - 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			
	VV		Součet		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 zřízení					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
	VV		"čela rámů - 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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 spojkování 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.*					
	VV		"čela rámů - viz. B.1.2.4. (odpočet zákl. desky)" 951,2*0,001-0,259		0,692			
	VV		Součet		0,692			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				95 912,82	
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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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, trámové, 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 rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřené*					
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
15	*M*	*59399001*	*Rámový propustek 1000x2000x1000 mm*	*kus*	*6,000*	*13 682,09*	*82 092,54*	
	PP		Rámový propustek 1000x2000x1000 mm					
	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, trámové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 25/30 XF2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 zídky případně vrubový kloub [Frevssinet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní*					
	VV		"rámy základová deska - viz. B.1.2.4." 5,0*3,45*0,2		3,450			
	VV		Součet		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
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 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 třmínků 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 předpínací 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.*					
	VV		"rámy základová deska - viz. B.1.2.4." 4,9*3,35*2*7,9*0,001		0,259			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					
	VV		"rámy - viz. B.1.2.4." 5,0*2,5		12,500			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.*					
	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			
	VV		Součet		10,365			
20	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	17,460	337,08	5 885,42	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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			
	VV		Součet		17,460			
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 vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 rámů - 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			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		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 rámů) - viz. B.1.2.4." 1,7*0,5*2*2		3,400			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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+rámy" 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			
	VV		Součet		18,970			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 496,66	
46	K	919999003	Provedení drážky v římse	m	5,000	280,90	1 404,50	
	PP		Provedení drážky v římse					
	VV		2,5*2		5,000			
	VV		Součet		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 uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 troubami 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 oceňuje 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.*					
	VV		"DN 1000" 2*6,0		12,000			
	VV		Součet		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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.*					
	VV		"zábradlí" 0,216		0,216			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 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 suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.*					
	VV		14*0,216		3,024			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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.*					
	VV		"trubky" 36,720		36,720			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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.*					
	VV		24*36,720		881,280			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedenév 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.*					
	VV		"trubky" 36,720		36,720			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Počet měrných jednotek se stanoví jako součet všech hmotností na objektu, včetně hmotnosti prefabrikátů oceňovaných ve specifikaci, přestože se jejich vodorovné přemístění oceňuje samostatně cenami souboru cen 922 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				51 863,35	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				51 863,35	
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			
	VV		Součet		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			
	VV		Součet		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			
	VV		Součet		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			
	VV		Součet		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			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena s DPH	**v CZK**	**166 771,86**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**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

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

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		*Poznámka k souboru cen:* *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: a) přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek, b) svislé přemístění výkopku, c) ztížené podmínky při křížení*					
	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			
	VV		Součet		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
	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
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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, 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. 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. Náklady na*					
	VV		"předpolí - viz. B.1.2.6." 3,0*1,5*0,8+3,0*2,0*1,2		10,800			
	VV		Součet		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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při*					
	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			
	VV		Součet		20,081			
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					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		"přebytečná zemina" 5,6+10,8+20,1-(0,3+4,5)		31,700			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 na*					
	VV		15*31,7		475,500			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*					
	VV		"přebytečná zemina" 5,6+10,8+20,1-(0,3+4,5)		31,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *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 ulehlostí I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází: uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami*					
	VV		"dosypání u čel" 3,6*0,25*0,15*2		0,270			
	VV		Součet		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
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*					
	VV		"přebytečná zemina" 31,7		31,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:*					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		"přebytečná zemina" 31,7*1,8		57,060			
	VV		Součet		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 uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem*					
	VV		"čela" 3,6*0,6*(0,9+1,2)		4,536			
	VV		Součet		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
	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		*Poznámka k souboru cen:* *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.*					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*(1,81*0,76-3,14*0,3*0,3)		5,465			
	VV		Součet		5,465			
12	*M*	*58344199*	*štěrkodrť frakce 0-63*	*t*	*9,392*	*213,48*	*2 005,00*	*CS ÚRS 2018 01*
	PP		štěrkodrť frakce 0-63					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,47*1,7*1,01		9,392			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy 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.*					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*1,81		9,050			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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.*					
	VV		"úprava terénu na vtoku a výtoku - viz. B.1.2.6." 3,0*0,8+20,0*1,1		24,400			
	VV		Součet		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 železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 dříku opěry nebo pilíře, 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.*					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 3,6*0,5*0,6*2		2,160			
	VV		Součet		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
	VV		"čela" (3,6+0,5)*2*0,6*2		9,840			
	VV		Součet		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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
18	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	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/m2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 spojkování 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.*					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 59,4*0,001		0,059			
	VV		Součet		0,059			
	D	4	Vodorovné konstrukce				30 640,88	
19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.*					
	VV		"trubka - viz. B.1.2.6." 5,0*1,81*0,2		1,810			
	VV		Součet		1,810			
20	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.*					
	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			
	VV		Součet		10,808			
21	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	26,700	337,08	9 000,04	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.*					
	VV		"předpolí " 3,0*(3,3+5,6)		26,700			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: - lomový kámen soklový*					
	VV		"čela - viz. B.1.2.6." 2,0		2,000			
	VV		Součet		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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 letiště, 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			
	VV		Součet		6,000			
24	*M*	*14099019*	*Trubka ocelová podélně svařovaná hladká D 610 t. 10,0 mm*	*m*	*6,000*	*6 840,48*	*41 042,88*	
	PP		Trubka ocelová podélně svařovaná hladká D 610 t. 10,0 mm					
	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:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena s DPH	**v CZK**	**175 186,69**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**144 782,39**
PSV - Práce a dodávky PSV	144 782,39
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	144 782,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

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	
	PP		Přeložení vedení Cetin - samostatná PD					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
UN - Uznatelné náklady
Soupis:

SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **217 584,02**

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

Cena s DPH **v CZK** **263 276,66**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
UN - Uznatelné náklady
Soupis:
SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

Místo:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**217 584,02**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	217 584,02
VRN4 - Kompletační činnost	1 123,60
VRN9 - Ostatní náklady	187 286,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
UN - Uznatelné náklady
Soupis:
SO-901 - Vedlejší + ostatní náklady

Místo: | Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**217 584,02**	
	D	VRN	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					
			Poznámka k položce:					
	P		*Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrný míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizornich komunikací.*					
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					
			Poznámka k položce:					
	P		*Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště*					
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					
			Poznámka k položce:					
	P		*Poznámka k položce: Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, řízení provozu vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby (částečná uzavírka komunikace).*					
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					
			Poznámka k položce:					
	P		*Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených*					
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 pohybyjících se po staveništi:					
			Poznámka k položce:					
	P		*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*					
6	K	079002001	Ostatní provozní vlivy	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Ostatní provozní vlivy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *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).*					
	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	
	PP		Kompletační a koordinační činnost na řízení subdodavatelů					
	P		*Poznámka k položce:* *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.*					
	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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací*					
9	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	4 494,40	4 494,40	
	PP		Vytýčení inženýrských sítí					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby (např. Cetin, kabel NN, vodovod).*					
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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.*					
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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP*					
12	K	012303101	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	30 449,64	30 449,64	
	PP		Vypracování geometrických plánů					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Vypracování geometrických plánů podle požadavků KN pro vklad do KN.*					
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		*Poznámka k položce:* *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)*					
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		*Poznámka k položce:* *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.*					
15	K	013284001	Náklady na zpracování a vedení dokumentu KZP	soubor	1,000	1 348,32	1 348,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Náklady na zpracování a vedení dokumentu KZP					
	P		*Poznámka k položce:* *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.*					
16	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	1 348,32	1 348,32	
	PP		Monitoring průběhu výstavby					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce*					
17	K	013254201	Pasportizace stávajících objektů	soubor	1,000	1 011,24	1 011,24	
	PP		Pasportizace stávajících objektů					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací včetně fotodokumentace nebo videozáznamu.*					
18	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	26 870,00	26 870,00	
	PP		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 Kontrola dávkování postřiků (infiltrační+spojovací) - 2 ks 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 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 směsi – 15,9kg/m2 v tl. 300 mm. Dodavatel stavby zajistí po skrývce pláně u akreditované laboratoře rozbory materiálů 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		*Poznámka k položce:* *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.*					
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					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Například: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci - zpracování havarijního a povodňového plánu - jednání s úřady v zastoupení*					
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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Například: - předpisy ČD - předpisy ČEZ - předpisy Cetin atd.*					
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		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kopletací všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objenateli.*					
22	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.: - 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.*					
23	K	091002101	Publicita projektu SMOI - informační tabule	kus	2,000	8 000,00	16 000,00	
	PP		Publicita projektu SMOI - informační tabule					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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.*					
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	
	PP		Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných rostlin a jejich odborného transferu					
25	K	099001105	Předběžný záchranný archeologický výzkum	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Předběžný záchranný archeologický výzkum					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
NN - Neuznatelné náklady
Soupis:

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

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**175 945,07**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 945,07	21,00%	36 948,46
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**212 893,53**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
NN - Neuznatelné náklady
Soupis:
SO-101.4 - 009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu.

Místo:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**175 945,07**
HSV - Práce a dodávky HSV	175 945,07
1 - Zemní práce	33 377,46
5 - Komunikace pozemní	103 736,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	34 318,94
998 - Přesun hmot	4 511,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Lesní cesta U Hájenky etapa I. - OI-PR/SOD/001020/2016/Kon
Objekt:
NN - Neuznatelné náklady
Soupis:
SO-101.4 - 009.11 - Samostatný sjezd na lesní svážnici nebo do lesního porostu.

Místo: | Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc | Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: | Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**175 945,07**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				175 945,07	
	D	1	Zemní práce				33 377,46	
1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	49,200	30,90	1 520,28	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 zemnících na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnících 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 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 vodorovného přemístění*					
	VV		"navážka" (25+20+25+26+30+38)*0,3		49,200			
2	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,200	29,29	1 441,07	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					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"navážka na mezideponii" 49,2		49,200			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,200	98,05	4 824,06	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*				
	VV		"navážka z mezideponie" 49,2		49,200			
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	738,000	8,09	5 970,42	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 na*				
	VV		"navážka " 15*49,2		738,000			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	49,200	22,47	1 105,52	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*				
	VV		"přebytek navážky z mezideponie" 49,2		49,200			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	49,200	4,49	220,91	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50*					
	VV		"navážka " 49,2		49,200			
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	88,560	182,00	16 117,92	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		*Poznámka k souboru cen:*					
	VV		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.* "navážka " 49,2*1,8		88,560			
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	170,100	12,80	2 177,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy 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.*					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			
	D	5	Komunikace pozemní				103 736,96	
9	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	170,100	135,78	23 096,18	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." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			
10	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	138,900	113,40	15 751,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	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			
11	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	31,200	134,11	4 184,23	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." 22,5+8,7		31,200			
12	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	170,100	167,81	28 544,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*					
	VV		*Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.* "sjezdy - viz. B.1.2.1." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	573999001	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	170,100	10,05	1 709,51	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			
14	K	573999002	Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2	m2	170,100	15,81	2 689,28	
	PP		Postřik spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,9 kg/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: 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." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			
15	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	170,100	163,21	27 762,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná 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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.*					
	VV		"sjezdy - viz. B.1.2.1." 22,5+8,7+15,1+3,1+19,2+3,6+27+4+27+4+24,5+11,4		170,100			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				34 318,94	
16	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	88,000	213,26	18 766,88	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		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého 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" 17+9+12+15+15+20		88,000			
17	*M*	*59217031*	*obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm*	*m*	*88,880*	*76,53*	*6 801,99*	
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15/12 x 25 cm					
	VV		88*1,01		88,880			
18	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,760	1 387,93	2 442,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: lože C 12/15 X0*					
	VV		"lože nad 10 cm" 88*0,4*0,05		1,760			
19	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	170,100	37,08	6 307,31	CS ÚRS 2018 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Poznámka k souboru cen: 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 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.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Monolitická 3D geomříž s výztužnou funkcí "R" (EN ISO 10319), min. vel. otvoru oka 55 mm.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sjezdy" 170,1		170,100			
	D	998	Přesun hmot				4 511,71	
20	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	170,898	26,40	4 511,71	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:* *Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**7 592,93**

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

Cena s DPH	**v CZK**	**9 187,45**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**7 592,93**
VRN - VRN	7 592,93
VRN9 - Ostatní náklady	7 592,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 592,93**	
	D	VRN	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	
	PP		Pamětní cedule *Poznámka k položce:*					
	P		*Poznámka k položce: provedení trvalé pamětní cedule bude splňovat požadavky vyplývající z přiloženého Grafického manuálu povinné publicity. NUTNO VŽDY UPRAVIT DLE DOTAČNÍHO PROGRAMU !*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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:

CC-CZ:
Datum: 11. 2. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
dodavatelské ceny

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**8 000,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 000,00	21,00%	1 680,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**9 680,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**8 000,00**
VRN - VRN	8 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
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: 11. 2. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč:
Zpracovatel: dodavatelské ceny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**8 000,00**	
	D	VRN	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:*					
	P		*Poznámka k položce: Velkoplošný informační panel (billboard euroformátu 1000 x 1500 (šxv) mm, včetně nosné konstrukce, dodávky, montáže a demontáže) . Poznámka k položce: provedení velkoplošného informačního panelu bude splňovat požadavky vyplývající z přiloženého Grafického manuálu povinné publicity. NUTNO VŽDY UPRAVIT DLE DOTAČNÍHO PROGRAMU !*					