KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:

001 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	31. 12. 2017
Zadavatel:		IČ:	
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
IVITAS a.s.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	63352656
Jindřich Jansa		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **81 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 500,00	21,00%	17 115,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **98 615,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: IVITAS a.s.
Zpracovatel: Jindřich Jansa

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**81 500,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	81 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	51 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00
VRN6 - Územní vlivy	2 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: | Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih | Projektant: IVITAS a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj | Zpracovatel: Jindřich Jansa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**81 500,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				81 500,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				51 500,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce					
	VV		"náklady na vytyčení stavby a inženýrských sítí před výstavbou"					
	VV		"náklady na geodetické zaměření skutečného provedení stavby"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	013103000	Aktualizace dokladových částí projektové dokumentace	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Aktualizace dokladových částí projektové dokumentace					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				10 000,00	
3	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště					
	VV		"náklady na zařízení staveniště, spotřebu energií atd."					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
	VV		"provizorní dopravní značení" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				15 000,00	
5	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení					
	VV		"veškeré potřebné zkoušky a revize"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN6	Územní vlivy				2 500,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy					
	VV		"náklady na ztížené podmínky stavby, náklady na pronájem veřejného prostranství"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 500,00	
7	K	075002000	Ochranná pásma	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ochranná pásma					
	VV		"náklady na ochranu stáv. inženýrských sítí"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:

C 101 - Parkoviště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	31. 12. 2017
Zadavatel:		IČ:	
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
IVITAS a.s.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	63352656
Jindřich Jansa		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 231 614,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 231 614,33	21,00%	258 639,01
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 490 253,34**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 101 - Parkoviště

Místo:

Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: IVITAS a.s.
Zpracovatel: Jindřich Jansa

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 231 614,33**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 176 907,23
1 - Zemní práce	278 237,84
2 - Zakládání	14 250,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	103 184,76
4 - Vodorovné konstrukce	6 560,00
5 - Komunikace pozemní	604 782,73
8 - Trubní vedení	11 325,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	141 415,20
997 - Přesun sutě	7 074,35
998 - Přesun hmot	10 077,35
PSV - Práce a dodávky PSV	32 707,10
767 - Konstrukce zámečnické	32 707,10
M - Práce a dodávky M	22 000,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	22 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 101 - Parkoviště

Místo: | Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih | Projektant: IVITAS a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj | Zpracovatel: Jindřich Jansa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 231 614,33**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 176 907,23	
	D	1	Zemní práce				278 237,84	
1	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	7,000	78,00	546,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny:*□ *a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v*□ *jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,*□ *b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.*□ *2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:*□ *a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . .*□ *Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,*□ *b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění*□ *vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.*□ *3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné*□ *řady kostek.*□ *4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"pro napojení chodníků" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	15,000	47,00	705,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny:*□ *a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v*□ *jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,*□ *b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.*□ *2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:*□ *a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . .*□ *Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,*□ *b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění*□ *vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.*□ *3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné*□ *řady kostek.*□ *4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"pro napojení vozovky" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
3	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	140,000	30,90	4 326,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m					
	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 vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;*□ *b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . .*□ *c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku.*□ *7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných*□ *podmínek tohoto katalogu.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"v místě úprav" 700*0,2		140,000			
	VV		Součet		140,000			
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	35,000	350,00	12 250,00	CS ÚRS 2017 02
	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
			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 strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná*□ *hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná*□ *osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor,*□ *v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto*□ *prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem;*□ *- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou*□ *pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem*□ *označen.*□ *b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.*□ *5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává,*□ *např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se*□ *ztížená vykopávka provádí.*□ *6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě*□ *vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započetl jen jednou.*□ *7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.*□ *8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14*□ *Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.*□				
	PSC							
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"v místě vedení" 35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
5	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	304,777	130,00	39 621,01	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	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 svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161*□ *všeobecných podmínek katalogu.*□				
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337*0,42		141,540			
	VV		"nová parkovací stání" 311*0,42		130,620			
	VV		"nový chodník" (15,5+1,6)*0,27		4,617			
	VV		"rozšíření pro obruby, schodiště atd." 28		28,000			
	VV		Součet		304,777			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	152,389	18,00	2 743,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	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 svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161*□ *všeobecných podmínek katalogu.*□				
	VV		304,777*0,5		152,389			
	VV		Součet		152,389			
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,000	533,00	4 264,00	CS ÚRS 2017 02
	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:*□ *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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"pro drenáž" 0,4*0,4*50		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	PSC		*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.*□				
9	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	131,000	32,00	4 192,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 20-1201Uložení sypaniny na skládky.*□ *4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat*□ *výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se*□ *toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru*□ *cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s*□ *ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.*□ *5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku,*□ *i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.*□ *6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se*□ *oceňují ve specifikaci.*□				
	VV		"na meziskládku a zpět" 22*2+290*0,15*2		131,000			
	VV		Součet		131,000			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	290,777	210,00	61 063,17	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým*□ *dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.*□ *2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na*□ *násypišti.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje*□ *cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky.*□ *4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat*□ *výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se*□ *toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru*□ *cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s*□ *ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.*□ *5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku,*□ *i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.*□ *6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se*□ *oceňují ve specifikaci.*□				
	VV		"na skládku" 304,777+8-22		290,777			
	VV		Součet		290,777			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	65,500	65,00	4 257,50	CS ÚRS 2017 02
	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:*□ *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 srovna- ného*□ *terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou*□ *svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v*□ *bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.*□ *3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.*□				
	VV		"z meziskládky" 22+290*0,15		65,500			
	VV		Součet		65,500			
12	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	22,000	46,00	1 012,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 souboru*□					
	PSC		*cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A*□ *31,*□ *b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3*□ *m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.*□ *8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél*□ *hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z*□ *výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu.*□ *9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a*□ *chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací.*□ *10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze*□ *tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.*□ *11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm.*□ *Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu.*□ *12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125*□ *mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu.*□ *13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání*□ *do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li*□ *vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně.*□ *14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se*□ *odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"dosypání terénu kolem parkoviště" 22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	290,777	13,00	3 780,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:□ *1. Cena -1201 je určena i pro:*□ *a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2*□ *projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se*□ *uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl*□ *množství výkopku nebo ornice, 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;*□ PSC *c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky*□ *připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);*□ *d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m,*□ *nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162*□ *20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku*□ *neoceňuje.*□ *e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru*□ *cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.*□ *3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na*□ *skládce.*□ *4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.*□ *5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém*□ *stavu zpravidla ve výkopišti.*□ *6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*□				
	VV		290,777		290,777			
	VV		Součet		290,777			
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	494,321	130,00	64 261,73	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) *Poznámka k souboru cen:*□ *1. Cena -1201 je určena i pro:*□ *a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2*□ *projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se*□ *uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl*□ *množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;*□ *b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;*□ *c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo 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;*□ PSC *c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky*□ *připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);*□ *d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m,*□ *nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162*□ *20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku*□ *neoceňuje.*□ *e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru*□ *cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.*□ *3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na*□ *skládce.*□ *4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.*□ *5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém*□ *stavu zpravidla ve výkopišti.*□ *6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*□				
	VV		290,777*1,7		494,321			
	VV		Součet		494,321			
15	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	250,000	21,40	5 350,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-010 a technické zprávy"					
	VV		200+50		250,000			
	VV		Součet		250,000			
16	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*6,438*	*130,00*	*836,94*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		250*0,025*1,03		6,438			
	VV		Součet		6,438			
17	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	250,000	4,60	1 150,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-010 a technické zprávy"					
	VV		200+50		250,000			
	VV		Součet		250,000			
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	665,100	10,00	6 651,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337		337,000			
	VV		"nová parkovací stání" 311		311,000			
	VV		"nový chodník" 15,5+1,6		17,100			
	VV		Součet		665,100			
19	K	182201101	Svahování násypů	m2	250,000	30,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 02
	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
	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		200+50		250,000			
	VV		Součet		250,000			
20	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	250,000	50,00	12 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-010 a technické zprávy"					
	VV		"okolí parkoviště + po stavebních pracech" 250		250,000			
	VV		Součet		250,000			
21	K	184818233	Ochrana kmene průměru přes 500 do 700 mm bedněním výšky do 2 m	kus	10,000	500,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"ochrana stávající zeleně" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
22	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10,000	30,00	300,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a*□ *složení odpadu.*□ *2. V cenách nejsou započteny náklady na:*□ *a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují*□ *individuálně,*□ *b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci,*□ *c) uložení odpadu na skládku.*□ *3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.*□					
23	*M*	*103911000*	*kůra mulčovací VL*	*m3*	*1,030*	*513,00*	*528,39*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		10*0,1*1,03		1,030			
	VV		Součet		1,030			
24	K	18-Zlatice	D+M Výsadby - Zlatice prostřední	kus	20,000	120,00	2 400,00	
	PP		D+M Výsadby - Zlatice prostřední					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-010 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
25	K	1-udrzba-keře	Zalévání a hnojení keřů	kus	20,000	120,00	2 400,00	
	PP		Zalévání a hnojení keřů					
26	K	1-udrzba-trav	Zalévání a hnojení trávníku	m2	250,000	120,00	30 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zalévání a hnojení trávníku					
	D	2	Zakládání				14 250,00	
27	K	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	50,000	230,00	11 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"drenáž" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
28	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	50,000	55,00	2 750,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách jsou započteny i náklady na nařezání filtrační textilie na potřebnou šířku,*□ *rozprostření pruhu textilie na uložené drenážní potrubí, urovnání a napnutí textilie před uložením*□ *zásypového materiálu a odsun zbytku textilie.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"drenáž" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				103 184,76	
29	K	3	Vložení kabelů do chrániček	bm	151,000	250,00	37 750,00	
	PP		Vložení kabelů do chrániček					
	VV		"vč. nutných zemních prací atd."					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		65+22+42+11+11		151,000			
	VV		Součet		151,000			
30	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	8,000	340,00	2 720,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují*□ *ve specifikaci.*□ *2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu.*□ *3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny.*□ *4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
31	*M*	*592284120*	*PALISÁDA betonová přírodní 10X20X40 cm*	*kus*	*63,860*	*66,00*	*4 214,76*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		palisáda tyčová půlkulatá betonová přírodní 17,5X20X60 cm					
	VV		62*1,03		63,860			
	VV		Součet		63,860			
32	K	388995212	Chránička kabelů z trub HDPE DN 110 půlená	m	44,000	450,00	19 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Chránička kabelů v římse z trub HDPE přes DN 80 do DN 110					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách jsou započteny náklady na osazení a dodání trubek a jejich spojkování na potřebnou*□ *délku v konstrukci římsy vyvázaně do výztuže římsy nebo do rýhy za opěrou, napojení trubních*□ *chrániček na případnou kabelovou komoru nebo přes dilataci na chráničku uloženou v zemní konstrukci*□ *za opěrou.*□ *2. Cena nelze použít pro tvarovky HDPE chráničky multikanálu nebo žlabu s víkem, které se oceňují*□ *souborem cen 388 99-51 Tvarovka kabelovodu HDPE do konstrukce římsy.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na:*□ *a) prostup bedněním římsy, prostup se oceňuje souborem cen 334 35-91 Výřez bednění pro prostup*□ *betonovou konstrukcí,*□ *b) výkop rýhy pro chráničku za opěrou, výkop se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce,*□ *c) pískové lože chráničky, lože se oceňuje souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva*□ *z kameniva,*□ *d) obsyp chráničky a výstražnou fólii, protažení protahovacího lanka a kabelu trubní chráničkou.*□					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"vč. zazátkování, obetonování konců"					
	VV		"pro vedení" 11*2+11+11		44,000			
	VV		Součet		44,000			
33	K	3-poda1	D+M Přeložka vedení PODA "provedení dle technické zprávy"	bm	42,000	450,00	18 900,00	
	PP		D+M Přeložka vedení PODA"provedení dle technické zprávy"					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		42		42,000			
	VV		Součet		42,000			
34	K	3-DZ-1	D+M dopravní značka svislá IP12+ E1 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	
	PP		D+M dopravní značka svislá IP12+ E1 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	3-DZ-2	D+M dopravní značka svislá IP11b vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	
	PP		D+M dopravní značka svislá IP11b vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	3-DZ-3	D+M dopravní značka svislá P4 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	
	PP		D+M dopravní značka svislá P4 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	3-DZ-4	D+M dopravní značka svislá P2 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	
	PP		D+M dopravní značka svislá P2 vč. zemních prací, základů, sloupků, ukotvení					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 560,00	
38	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	8,000	820,00	6 560,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"obsyp drenáže" 50*0,4*0,4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
	D	5	Komunikace pozemní				604 782,73	
39	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	985,000	125,00	123 125,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337*2		674,000			
	VV		"parkovací stání" 311		311,000			
	VV		Součet		985,000			
40	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	17,100	144,00	2 462,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nový chodník" 15,5+1,6		17,100			
	VV		Součet		17,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	337,000	365,00	123 005,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
			Poznámka k souboru cen:□					
	PSC		*1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337		337,000			
	VV		Součet		337,000			
42	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	311,000	300,00	93 300,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
			Poznámka k souboru cen:□					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou.□					
			2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody.□					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na:□					
	PSC		*a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu*□					
			cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí,□					
			b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919□					
			11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"parkovací stání" 311		311,000			
	VV		Součet		311,000			
43	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	337,000	262,00	88 294,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
			Poznámka k souboru cen:□					
	PSC		*1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337		337,000			
	VV		Součet		337,000			
44	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	337,000	25,00	8 425,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nové jízdní pásy" 337		337,000			
	VV		Součet		337,000			
45	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	17,100	185,00	3 163,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
			Poznámka k souboru cen:□					
			1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B:□					
			dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby□					
			obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).□					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.□					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci;□					
	PSC		*ztratné lze dohodnout u plochy*□					
			a) do 100 m2 ve výši 3 %,□					
			b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,□					
			c) přes 300 m2 ve výši 1 %.□					
			4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za□					
			každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nový chodník" 15,5+1,6		17,100			
	VV		Součet		17,100			
46	*M*	*592451100*	*dlažba skladebná 20x10x6 cm přírodní*	*m2*	*15,965*	*231,00*	*3 687,92*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		dlažba skladebná betonová základní 20x10x6 cm přírodní					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nový chodník" 15,5*1,03		15,965			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		15,965			
47	*M*	*592451190*	*dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná*	*m2*	*1,648*	*500,00*	*824,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		dlažba skladebná betonová slepecká 20x10x6 cm barevná					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"nový chodník" 1,6*1,03		1,648			
	VV		Součet		1,648			
48	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	311,000	175,00	54 425,00	CS ÚRS 2017 02
	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 přes 100 do 300 m2				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B:*□ *dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby*□ *obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).*□ *2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci;*□ *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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"parkovací stání" 311		311,000			
	VV		Součet		311,000			
49	*M*	*592451080*	*dlažba skladebná 20x10x8 cm červená*	*m2*	*22,660*	*363,00*	*8 225,58*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		dlažba skladebná betonová pro komunikace 20x10x8 cm červená					
	VV		"vyznačení stání" 22*1,03		22,660			
	VV		Součet		22,660			
50	*M*	*592451090*	*dlažba skladebná 20x10x8 cm přírodní*	*m2*	*297,670*	*299,00*	*89 003,33*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		dlažba skladebná betonová pro komunikace 20x10x8 cm přírodní					
	VV		(311-22)*1,03		297,670			
	VV		Součet		297,670			
51	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	311,000	22,00	6 842,00	CS ÚRS 2017 02
	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 Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B:*□ *dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby*□ *obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).*□ *2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci;*□ *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		311		311,000			
	VV		Součet		311,000			
	D	8	Trubní vedení				11 325,00	
52	K	899722114	Krytí kabelů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	151,000	75,00	11 325,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Krytí kabelů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm					
	VV		151		151,000			
	VV		Součet		151,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				141 415,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	915231116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutý plast	m2	22,000	430,00	9 460,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté retroreflexní					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4*□ *bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá.*□ *2. V cenách nejsou započteny náklady na:*□ *a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,*□ *b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu,*□ *nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.*□ *3. Množství měrných jednotek se určuje:*□ *a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),*□ *b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*□				
	VV		"V10f" 2*5		10,000			
	VV		"V12a" 10		10,000			
	VV		"nátěr prvního a posledního stupně schodiště" 2		2,000			
	VV		Součet		22,000			
54	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	22,000	25,00	550,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Množství měrných jednotek se určuje:*□ *a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer),*□ *b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.*□				
	VV		"V10f" 2*5		10,000			
	VV		"V12a" 10		10,000			
	VV		"nátěr prvního a posledního stupně schodiště" 2		2,000			
	VV		Součet		22,000			
55	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30	m	90,000	110,00	9 900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod*□ *obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.*□ *2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci.*□ *Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m*□ *obruby a to:*□ *a) 0,065 t/m pro velké kostky,*□ *b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé*□ *kostky.*□ *3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje:*□ *a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek,*□ *b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení*□ *silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.*□				
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"u asfaltové vozovky" 45*2		90,000			
	VV		Součet		90,000			
56	*M*	*583801590*	*kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá*	*t*	*4,635*	*3 100,00*	*14 368,50*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"u asfaltové vozovky" 45*2*0,15/3*1,03		4,635			
	VV		Součet		4,635			
57	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30	m	130,000	230,00	29 900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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□					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"silniční" 130		130,000			
	VV		Součet		130,000			
58	*M*	*592174600*	*obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm*	*kus*	*133,900*	*110,00*	*14 729,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		obrubník betonový chodníkový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm					
	VV		130*1,03		133,900			
	VV		Součet		133,900			
59	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C25/30	m	93,000	230,00	21 390,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
			Poznámka k souboru cen:□					
			1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení□					
			a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,□					
			b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113□					
	PSC		*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		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"chodníkové" 93		93,000			
	VV		Součet		93,000			
60	*M*	*592174150*	*obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x25 cm*	*kus*	*95,790*	*130,00*	*12 452,70*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
	VV		93*1,03		95,790			
	VV		Součet		95,790			
61	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C25/30	m3	12,420	2 000,00	24 840,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"silniční" 130*0,2*0,3		7,800			
	VV		"chodníkové" 93*0,1*0,2		1,860			
	VV		"palisády" 8*0,3*0,4		0,960			
	VV		"kostky" 90*0,1*0,2		1,800			
	VV		Součet		12,420			
62	K	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou zálivkou	m	15,000	130,00	1 950,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár asfaltovou zálivkou					
			Poznámka k souboru cen:□					
	PSC		*1. Ceny lze použít i pro vkládané spáry do podkladu z prostého betonu.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"v místě napojení na stávající komunikaci" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
63	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	15,000	125,00	1 875,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
			Poznámka k souboru cen:□					
	PSC		*1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"v místě napojení na stávající komunikaci" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	997	Přesun sutě				7 074,35	
64	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,685	220,00	1 030,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.*□ *2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.*□ *3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).*□ *4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*□					
65	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	42,165	10,00	421,65	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.*□ *2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.*□ *3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).*□ *4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*□					
	VV		4,685*9 'Přepočtené koeficientem množství		42,165			
66	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,685	1 200,00	5 622,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*□ *2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.*□ *3. V cenách je započítán poplatek za ukládaní odpadu dle zákona 185/2001 Sb.*□ *4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.*□					
	VV		4,685		4,685			
	VV		Součet		4,685			
	D	998	Přesun hmot				10 077,35	
67	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	201,547	50,00	10 077,35	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*□					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				32 707,10	
	D	767	Konstrukce zámečnické				32 707,10	
68	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	38,520	64,00	2 465,28	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.*□					
	VV		"dle výkresu číslo 16181-DOF-007,008 a technické zprávy"					
	VV		"zábradlí" 36,82+1,7		38,520			
	VV		Součet		38,520			
69	K	767-kotv	Kotvení zábradlí - kotevní šroub + vrtaná díra dle PD	kus	8,000	385,00	3 080,00	
	PP		Kotvení zábradlí - kotevní šroub + vrtaná díra dle PD					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací" 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
70	*M*	*553-záb*	*Zábradlí schodiště vč. povrchové úpravy*	*kg*	*38,520*	*485,00*	*18 682,20*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zábradlí schodiště vč. povrchové úpravy					
	VV		38,52		38,520			
	VV		Součet		38,520			
71	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,350	24 227,48	8 479,62	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		*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 -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*□					
	D	M	Práce a dodávky M				22 000,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				22 000,00	
72	K	460510283	Kanály zapuštěné do terénu neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 2	m	22,000	1 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kanály z prefabrikovaných betonových žlabů zapuštěné do terénu, včetně výkopu horniny, utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem neasfaltované 23x18,5/13x13 cm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*□ *2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*□ *3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*□					
	VV		11*2		22,000			
	VV		Součet		22,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:

C 301 - Odvodnění parkoviště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	31. 12. 2017
Zadavatel:		IČ:	
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
IVITAS a.s.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	63352656
Jindřich Jansa		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **860 634,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	860 634,22	21,00%	180 733,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 041 367,41**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 301 - Odvodnění parkoviště

Místo:

Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: IVITAS a.s.
Zpracovatel: Jindřich Jansa

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**860 634,22**
HSV - Práce a dodávky HSV	860 634,22
1 - Zemní práce	228 236,32
4 - Vodorovné konstrukce	113 672,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	12 870,00
8 - Trubní vedení	504 249,10
998 - Přesun hmot	1 606,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 301 - Odvodnění parkoviště

Místo: | Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih | Projektant: IVITAS a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj | Zpracovatel: Jindřich Jansa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**860 634,22**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				860 634,22	
	D	1	Zemní práce				228 236,32	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	20,000	94,00	1 880,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu*□ *2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:*□ *a) 115 20-12 Čerpací jehla,*□ *b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,*□ *c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,*□ *d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,*□ *e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.*□ *3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.*□ *4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:*□ *a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,*□ *b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.*□ *5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.*□ *6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.*□ *7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.*□ *8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)*□				
2	K	115201601	Odsávání a čerpání vody potrubím DN do 200	hod	20,000	500,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel potrubím jmenovité světlosti DN do 200					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny pro odsávání a čerpání vody ve dne i v noci, v pracovní dny i ve dnech*□ *pracovního klidu.*□ *2. V cenách jsou započteny i náklady na odsávací a čerpací zařízení sestávající ze dvou*□ *centrifugálních čerpadel, dvou centrifugálních vývěv a tlakového kotle. Jedno z těchto čerpadel a*□ *jedna z těchto vývěv jsou předpokládány v pohotovosti.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce potřebné pro vytvoření prostoru pro všechna*□ *zařízení a snižování hladiny podzemní vody čerpacími jehlami; tyto práce se oceňují příslušnými*□ *cenami souborů cen této části.*□ *4. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je odsávací a čerpací stanice v provozu.*□ *Doba, po kterou není stanice v provozu, se neoceňuje. Výjimku činí přerušení na dobu 15 minut*□ *jednotlivě; toto přerušení se od doby odsávání a čerpání neodečítá.*□					
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	46,960	340,00	15 966,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	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 jakékoliv její rychlosti individuálně.*□ *5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*□					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"pro potrubí" 1*(1,3*13,5+1,2*8,5+1,7*11,3)		46,960			
	VV		Součet		46,960			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	23,480	22,00	516,56	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	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 jakékoliv její rychlosti individuálně.*□ *5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*□					
	VV		46,96*0,5		23,480			
	VV		Součet		23,480			
5	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	65,000	790,00	51 350,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti 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:□ *1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se*□ *oceňují individuálně.*□ *2. V cenách jsou započteny i náklady na:*□ *a) svislé přemístění výkopku,*□ *b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.*□ *c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na*□ *dopravní prostředek.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.*□ *4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:*□ *a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro*□ *podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvlášní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako*□ *součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667,*□ *b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze*□ *katalogu 800-2 Zvlášní zakládání objektů.*□ *5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami*□ *souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění*□ *znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění*□ *znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.*□					
	PSC							
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"pro OLK" 60		60,000			
	VV		"pro KŠ" 5		5,000			
	VV		Součet		65,000			
6	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	32,500	111,00	3 607,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 *Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se*□ *oceňují individuálně.*□ *2. V cenách jsou započteny i náklady na:*□ *a) svislé přemístění výkopku,*□ *b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.*□ *c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na*□ *dopravní prostředek.*□ *3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.*□ *4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:*□ *a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro*□ *podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvlášní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako*□ *součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667,*□ *b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze*□ *katalogu 800-2 Zvlášní zakládání objektů.*□ *5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami*□ *souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění*□ *znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění*□ *znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.*□					
	PSC							
	VV		65*0,5		32,500			
	VV		Součet		32,500			
7	K	133201110	Výkopové práce pro vsakovací šachty (kopaná, případně vrtaná studna)	m3	46,000	1 020,00	46 920,00	
	PP		Výkopové práce pro vsakovací šachty (kopaná, případně vrtaná studna)					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"pro VŠ1, VŠ2" 46		46,000			
	VV		Součet		46,000			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	113,920	120,00	13 670,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"pro potrubí" 2*(1,3*13,5+1,2*8,5+1,7*11,3)		93,920			
	VV		" kolem šachet a OLK" 20		20,000			
	VV		Součet		113,920			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	113,920	80,00	9 113,60	CS ÚRS 2017 02
	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					
	VV		113,92		113,920			
	VV		Součet		113,920			
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	46,960	46,00	2 160,16	CS ÚRS 2017 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze*□ *zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud*□ *tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti.*□ *2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění*□ *výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.*□ *3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu*□ *konstrukcí před rozbouráním.*□					
	VV		46,96		46,960			
	VV		Součet		46,960			
11	K	161101104	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 8 m	m3	111,000	49,00	5 439,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze*□ *zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud*□ *tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti.*□ *2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění*□ *výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.*□ *3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu*□ *konstrukcí před rozbouráním.*□					
	VV		65+46		111,000			
	VV		Součet		111,000			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	157,960	210,00	33 171,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 20-1201Uložení sypaniny na skládky.*□ *4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat*□ *výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se*□ *toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru*□ *cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s*□ *ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.*□ *5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku,*□ *i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.*□ *6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se*□ *oceňují ve specifikaci.*□				
	VV		"na skládku" 46,96+65+46		157,960			
	VV		Součet		157,960			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	157,960	11,00	1 737,56	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky *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;*□				
	PSC		*c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky*□ *připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);*□ *d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m,*□ *nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162*□ *20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku*□ *neoceňuje.*□ *e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru*□ *cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.*□ *3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na*□ *skládce.*□ *4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.*□ *5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém*□ *stavu zpravidla ve výkopišti.*□ *6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*□				
	VV		157,96		157,960			
	VV		Součet		157,960			
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	268,532	120,00	32 223,84	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:□ *1. Cena -1201 je určena i pro:*□ *a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2*□ *projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se*□ *uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl*□ *množství výkopku nebo ornice, 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;*□ PSC *c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky*□ *připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);*□ *d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m,*□ *nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162*□ *20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku*□ *neoceňuje.*□ *e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru*□ *cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.*□ *3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na*□ *skládce.*□ *4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.*□ *5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém*□ *stavu zpravidla ve výkopišti.*□ *6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*□				
	VV		157,96*1,7		268,532			
	VV		Součet		268,532			
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	53,300	9,00	479,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním *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*□ PSC *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		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"pro potrubí" 1*(13,5+8,5+11,3)		33,300			
	VV		"šachty a OLK" 20		20,000			
	VV		Součet		53,300			
	D	4	Vodorovné konstrukce				113 672,45	
16	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	100,815	890,00	89 725,35	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm *Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.*□ PSC *2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních*□ *pracích.*□					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"nad potrubím" 1*(1,3*13,5+1,2*8,5+1,7*11,3)-21,645		25,315			
	VV		"obsyp VŠ1,2, OLK, KŠ" 34+38+3		75,000			
	VV		"výplň VŠ1, VŠ2" 0,5		0,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		100,815			
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	21,645	1 100,00	23 809,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	PSC		*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		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017"					
	VV		"pod potrubím a kolem potrubí" 1*0,65*(13,5+8,5+11,3)		21,645			
	VV		Součet		21,645			
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,160	860,00	137,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	PSC		*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		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-021"					
	VV		"výplň VŠ1, VŠ2" 0,16		0,160			
	VV		Součet		0,160			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 870,00	
19	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,900	3 300,00	12 870,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu).*□ *2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny:*□ *a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,*□ *b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.*□ *3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.*□ *4. V ceně jsou započteny i náklady na:*□ *a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,*□ *b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*□					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"podkladní desky KŠ a OLK" 0,2+1,2		1,400			
	VV		"obetonování žlabů" 2,5		2,500			
	VV		Součet		3,900			
	D	8	Trubní vedení				504 249,10	
20	K	871315221	Kanalizační potrubí PP Ultra - RIB2 DN 150	m	22,000	355,00	7 810,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kanalizační potrubí PP Ultra - RIB2 DN 150					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.*□ *2. Použití trub dle tuhostí:*□ *a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m*□ *b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandartních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m*□ *c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m*□ *d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m*□ *e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.*□					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017"					
	VV		8,5+13,5		22,000			
	VV		Součet		22,000			
21	K	871355221	Kanalizační potrubí PP Ultra - RIB2 DN 200	m	11,300	446,00	5 039,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kanalizační potrubí PP Ultra - RIB2 DN 200					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.*□ *2. Použití trub dle tuhostí:*□ *a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m*□ *b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandartních podmínkách uložení, vysoké teplotní a*□ *mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m*□ *c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m*□ *d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při*□ *rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m*□ *e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí*□ *0,5-12 m.*□					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017"					
	VV		1,3+4+6		11,300			
	VV		Součet		11,300			
22	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	33,300	21,00	699,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.*□ *2. V cenách jsou započteny náklady:*□ *a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou*□ *vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,*□ *b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku*□ *potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení*□ *odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,*□					
	VV		8,5+13,5+1,3+4+6		33,300			
	VV		Součet		33,300			
23	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	5,000	1 110,00	5 550,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se*□ *oceňují ve specifikaci.*□ *2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na:*□ *a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci,*□ *b) montáž rámů, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu.*□ *3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení:*□ *a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,*□ *b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních*□ *automobilů i v patrech,*□ *c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od*□ *hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovkya nejvíce 0,2 m do chodníku,*□ *d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy,*□ *které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel,*□ *e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.*□					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
24	*M*	*286619340*	*poklop BEGU B125 DN 600 s odvětráním*	*kus*	*5,000*	*4 250,00*	*21 250,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop BEGU B125 DN 600 s odvětráním					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-017-021"					
	VV		"VŠ1, 2" 2		2,000			
	VV		"KŠ" 1		1,000			
	VV		"OLK" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
25	K	8-KŠ	D+M Kanalizační šachta KŠ DN 1000	kus	1,000	18 500,00	18 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M Kanalizační šachta KŠ DN 1000					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-019"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"betonové dílce - Vyrovnávací prstenec TBW - Q.1 63/6 - 1ks, Konus TBR - Q,1 100-63/58/10(12) - 1ks, Dno TBZ - Q,1 100/53 KOM tl.150mm - 1ks" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	8-OLK	D+M Odlučovač lehkých kapalin	kus	1,000	148 500,00	148 500,00	
	PP		D+M Odlučovač lehkých kapalin					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-020"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"vč. D+M OLK, betonových dílců, obetonování atd." 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	8-řad	Vypracování provozního řádu na VŠ, OLK a KŠ	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Vypracování provozního řádu na VŠ, OLK a KŠ					
28	K	8-vpust	D+M Vpusť k odvodňovacímu žlabu typu monoblok V1, V2	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		D+M Vpusť k odvodňovacímu žlabu typu monoblok V1, V2					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-018"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"provedení vč. podkladu, D+M dílců atd." 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	8-vsak	D+M Vsakovací šachta VŠ1, VŠ2 hl. 6,5m, pr.1m	kus	2,000	32 200,00	64 400,00	
	PP		D+M Vsakovací šachta VŠ1, VŠ2 hl. 6,5m, pr. 1m					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-021"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"provedení vč. podsypů, geotextilie, dlaždic atd."					
	VV		"betonové dílce - Vyrovnávací prstenec AR-V 625/60/120 - 3ks, Konus se stupadly TBR-Q.2 1000-625/580/90 - 1ks, Betonové skruže se stupadly "					
	VV		"TBS-Q.2 1000/600/75 - 7ks, Betonové skruže drenážní TBS-Q.2 1000/600/75 - 3ks " 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	8-žlab	D+M Odvodňovací žlab typu monoblok	bm	45,000	4 500,00	202 500,00	
	PP		D+M Odvodňovací žlab typu monoblok					
	VV		"provedení a parametry dle technické zprávy a výkresu číslo 16181-DOF-018"					
	VV		"provedení dle PD vč. všech potřebných pomocných konstrukcí a prací"					
	VV		"provedení vč. podkladu, D+M dílců atd." 15+30		45,000			
	VV		Součet		45,000			
	D	998	Přesun hmot				1 606,35	
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	10,709	150,00	1 606,35	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*□ *1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná*□ *manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo*□ *sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.*□					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:

C 401 - Veřejné osvětlení

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	31. 12. 2017
Zadavatel:		IČ:	
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
IVITAS a.s.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	63352656
Jindřich Jansa		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **131 347,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	131 347,00	21,00%	27 582,87
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **158 929,87**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 401 - Veřejné osvětlení

Místo:
Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: IVITAS a.s.
Zpracovatel: Jindřich Jansa

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**131 347,00**
M - Práce a dodávky M	131 347,00
21-M - Elektromontáže	131 347,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih
Objekt:
01 - Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy
Soupis:
C 401 - Veřejné osvětlení

Místo:
Datum: 31. 12. 2017

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Projektant: IVITAS a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: Jindřich Jansa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**131 347,00**	
	D	M	Práce a dodávky M				131 347,00	
	D	21-M	Elektromontáže				131 347,00	
1	K	M21-VO	Veřejné osvětlení (dle dílčího rozpočtu)	kpl	1,000	131 347,00	131 347,00	
	PP		Veřejné osvětlení (dle dílčího rozpočtu)					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018/001a
Stavba: **Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih**

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.5.2019

Zadavatel:
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MDS Ostrava s.r.o.
IČ: 03459209
DIČ: CZ03459209

Projektant:
IVITAS a.s.
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Jindřich Jansa
IČ: 63352656
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH **2 305 095,55**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**2 305 095,55**	**484 070,07**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH **v** **CZK** **2 789 165,62**

[redacted]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018/001a

Stavba: **Vybudování 4 parkovišť v městském obvodu Ostrava - Jih**

Místo:

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih
Uchazeč:

Datum: 31. 12. 2017
Projektant: IVITAS a.s.
Zpracovatel: Jindřich Jansa

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**2 305 095,55**	**2 789 165,62**	
01	**Lokalita č.1 - ul. V.Jiříkovského, parcela č.71/3, k.ú. Dubina u Ostravy**	2 305 095,55	2 789 165,62	**STA**
001	**Vedlejší a ostatní náklady**	81 500,00	98 615,00	Soupis
C 101	**Parkoviště**	1 231 614,33	1 490 253,34	Soupis
C 301	**Odvodnění parkoviště**	860 634,22	1 041 367,41	Soupis
C 401	**Veřejné osvětlení**	131 347,00	158 929,87	Soupis