

Příloha č. 1

k Dodatku č. 1 Smlouvy o dílo na akci: „Komunikace u příkopu K“
Kód akce: A691
č. ORS/Vo/238/2019 + D1

Protokol změny č. A691/01/2019 ze dne 4. 11. 2019

PROTOKOL ZMĚNY		Číslo PZ: A691/01/2019
Zhotovitel: BUILDPRO s.r.o. Chlumecká 327 403 39 Chlumeč IČO: 04940075 DIČ: CZ 04940075		Objednatel: Palivový kombinát Ústí, státní podnik Hrbovická 2 403 39 Chlumeč IČO: 00007536 DIČ: CZ 00007536
Název akce: Komunikace u příkopu K		Datum: 4. 11. 2019
Projektová dokumentace:		
Smlouva o dílo:	ze dne 17. 9. 2019 č. objednatele ORS/Vo/238/2019	
V rámci probíhajících stavebních prací vznikla nutnost doplnění konstrukce komunikace o zpevňující prvek pro zvýšení její únosnosti. Dále bude provedena dodatečná oprava stavajícího propustku a propojen cestní příkop s příkopem L.		
Stavební objekt:	---	
Důvod změny dle ZZVZ §222:	odst. 4 - de minimis	
Při prováděných stavebních pracích na konstrukci komunikace byla po odtěžení stávající konstrukce a doplnění kameniva do spodní části konstrukce při zátěžové zkoušce zjištěna její nedostatečná únosnost. Při konzultaci s geotechnikem na stavbě bylo doporučeno pro zvýšení únosnosti konstrukce použít geomříž a vzhledem ke klimatickým podmínkám a termínu prováděných prací také geotextilii. Zároveň při odtěžování stávající konstrukce komunikace se odhalil problém s čelem spodního propustku přes komunikaci na levé straně ve směru staničení. Toto čelo propustku bylo zhotoveno z kameniva loženého do malty a vzhledem k jeho stavu a probíhajícím pracem došlo k jeho částečnému rozpadnutí a vyvalení. Proto vznikla potřeba opravy a to způsobem, kterým je zhotoveno protější čelo propustku, tedy betonem s KARI sítí a dodatečnou výztuží. Pro odvedení srážkových vod bude provedeno vyhloubení cestního příkopu vpravo ve směru staničení a tento bude napojen do příkopu L. Nově navržené rozšíření vzniklo v průběhu plnění výše uvedené smlouvy, a proto bylo rozhodnuto o navýšení rozsahu plnění o 13,189% původního závazku v souladu s §222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Současně bude o nezbytně nutnou dobu prodloužen termín plnění a to nejpozději do 30.4.2020. <u>Neprovedené práce:</u>		

Změna rozsahu:

1)	Zemní práce	
1.1)	Odkopávky a prokopávky nezapažené	12,000 m ³
1.2)	Odkopávky a prokopávky nezapažené - příplatek lep.	1,200 m ³
1.3)	Vodor. Přemístění výkopku na meziskládku	12,000 m ³
1.4)	Vodor. Přemístění výkopku na skládku	12,000 m ³
1.5)	Vodor. Přemístění výkopku na skládku příplatek	24,000 m ³
1.6)	Nakládání, skládání, překládání sypaniny	12,000 m ³
1.7)	Uložení sypaniny na skládce	21,600 tun
1.8)	Svahování trvalých svahů	24,000 m ²
2)	Komunikace pozemní	
2.1)	Geomříž Tensat Triax	2 064,500 m ²
2.2)	Geotextilie netkaná 200g/m2	2 064,500 m ²
3)	Propustek	
3.1)	Bourání zdiva	1,980 m ³
3.2)	Bourání základu z betonu	2,160 m ³
3.3)	Čelo propustku	1,000 kus
3.4)	Výztuž nadzákladových zdí	0,198 tun
3.5)	Základy z betonu železového	2,236 m ³
3.6)	Výztuž základů z oceli	0,224 tun
4)	Přesun sutě	
4.1)	Vodorovná doprava sutě bez naložení	9,270 tun
4.2)	Vodorovná doprava sutě bez naložení - příplatek	101,970 tun
4.3)	Poplatek za uložení betonu na skládce	4,320 tun
4.3)	Poplatek za uložení kameniva na skládce	4,950 tun
5)	Přesun hmot	
5.1)	Přesun hmot pro komunikace	13,702 tun

Vyčíslení změny:

1)	Zemní práce	
1.1)	Odkopávky a prokopávky nezapažené	697,56 Kč
1.2)	Odkopávky a prokopávky nezapažené - příplatek lep.	25,28 Kč
1.3)	Vodor. Přemístění výkopku na meziskládku	645,12 Kč
1.4)	Vodor. Přemístění výkopku na skládku	1 993,20 Kč
1.5)	Vodor. Přemístění výkopku na skládku příplatek	321,60 Kč
1.6)	Nakládání, skládání, překládání sypaniny	1 500,24 Kč
1.7)	Uložení sypaniny na skládce	2 005,99 Kč
1.8)	Svahování trvalých svahů	642,96 Kč
2)	Komunikace pozemní	
2.1)	Geomříž Tensat Triax	254 862,53 Kč
2.2)	Geotextilie netkaná 200g/m ²	84 623,86 Kč
3)	Propustek	
3.1)	Bourání zdiva	2 139,45 Kč
3.2)	Bourání základu z betonu	5 844,51 Kč
3.3)	Čelo propustku	9 019,30 Kč
3.4)	Výztuž nadzákladových zdí	5 746,46 Kč
3.5)	Základy z betonu železového	6 709,07 Kč
3.6)	Výztuž základů z oceli	8 741,40 Kč
4)	Přesun sutě	
4.1)	Vodorovná doprava sutě bez naložení	401,48 Kč
4.2)	Vodorovná doprava sutě bez naložení - příplatek	1 156,34 Kč
4.3)	Poplatek za uložení betonu na skládce	590,24 Kč

4.3) Poplatek za uložení kameniva na skládce

928,27 Kč

5) Přesun hmot

5.1) Přesun hmot pro komunikace

587,27 Kč

Celkem

389 182,13 Kč

Původní cena dle smlouvy o dílo

2 950 751,68 Kč bez DPH

Neprovedené práce

0,00 Kč bez DPH

Změna rozsahu

389 182,13 Kč bez DPH

Změna celkem

389 182,13 Kč bez DPH

Cena po provedení změny

3 339 933,81 Kč bez DPH

Přílohy:

č. 1 - Položkový rozpočet s vyčíslením změny
č. 2 - Zápis ze stavebního deníku

Za zhotovitele:

Roman Pončík
jednatel společnosti

Za projektanta:

Za objednatel:

Ing. Petr Lenc
ředitel

Příloha č. 1

Protokolu změny č. A691/01/2019 ze dne 4. 11. 2019

Položkový rozpočet s vyčíslením změny

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: A 691 - Komunikace u příkopu K

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	21. 11. 2019
Zadavatel:		IČ:	00007536
Palivový kombinát Ústí, s.p.		DIČ:	CZ00007536
Zhotovitel:		IČ:	04940075
Buildpro s.r.o.		DIČ:	CZ04940075
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		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 URS' 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			3 339 933,81
Sazba daně		Základ daně	Výše daně
DPH zákl. přenesen: 21,00%		3 339 933,81	0,00
sníž. přenesen: 15,00%		0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	3 339 933,81

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: IMPORT

Stavba: A 691 - Komunikace u příkopu K

Místo: Datum: 21. 11. 2019

Zadavatel: Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel: Buildpro s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 339 933,81	3 339 933,81	
SO 01	Komunikace u příkopu K	2 844 147,75	2 844 147,75	STA
SO 02	Změna postupu prací	389 182,13	389 182,13	STA
VON	Vedlejší a ost - VO...	106 603,93	106 603,93	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 01 - Komunikace u příkopu K

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ:

DIČ:

00007536

CZ00007536

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

IČ:

DIČ:

04940075

CZ04940075

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 844 147,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	2 844 147,75	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 844 147,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 01 - Komunikace u příkopu K

Místo:

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 844 147,75

HSV - Práce a dodávky HSV

2 844 147,75

1 - Zemní práce	1 548 968,25
5 - Komunikace pozemní	1 105 713,03
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	551,46
997 - Přesun sutě	81 623,30
998 - Přesun hmot	107 291,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 01 - Komunikace u příkopu K

Místo:

Datum: 21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 844 147,75	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 844 147,75	
D	1		Zemní práce				1 548 968,25	
1	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	2 197,425	17,70	38 894,42	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkové, štěrku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 , -718 , -724 , a -734 , nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.								
PSC								
VV			3,55*20+3,7*50+3,95*296,5 "komunikace - štěrkl tl. 50mm		1 427,175			
VV			4,35*25+3,5*50+3,95*50+3,65*50+30*3,55 "sanace - štěrkl tl. 50mm		770,250			
VV			Součet		2 197,425			
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	122,933	25,60	3 147,08	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 příměsí (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládky se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť 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. Přemístění-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje 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 10-1101; c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 0-11 Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV			0,15*(1,5*20+1,75*50+1,85*50+1,2*246,5) "komunikace - odhumusování v tl. 150mm		75,870			
VV			0,15*(1,55*25+1,75*50+1,65*50+1,2*50+1,5*30) "sanace - odhumusování v tl. 150mm		47,063			
VV			Součet		122,933			
3	K	122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 154,800	65,10	140 277,48	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v rubeňných prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		1.8*20+1.9*50+2*50+246.5*1.8 "zemina		674,700				
	VV		0.5*(3.9*20+3.9*50+3.8*296.5) "zemina - aktivní zóna tl. 500mm		699,850				
	VV		sanace						
	VV		2,175*25+1,8*50+1,8*50+1,73*50+1,8*30 "zemina		374,875				
	VV		(4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30)*0.5 " zemina - aktivní zóna tl. 500mm		405,375				
	VV		Součet		2 154,800				
4	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	215,480	23,60	5 085,33	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpaďových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíček. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
	VV		2154,8*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		215,480				
	VV		Součet		215,480				
5	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	131,800	60,20	7 934,36	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- - - Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		původní ornice na meziskládku a zpět						
	VV		(366,5*2/3)*0,15*2 "komunikace - celá skladba		73,300				
	VV		(142,5*2/3)*0,15*2 "sanace		28,500				
	VV		zemina na meziskládku a zpět						
	VV		10,0*2 "celá skladba		20,000				
	VV		5,0*2 "sanace		10,000				
	VV		Součet		131,800				
6	K	162701105	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	m3	2 211,833	186,00	411 400,94	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- - - Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		(75,87-(2/3)*366,50*0,15) "ornice u komunikace - zpětné použití		39,220				
	VV		(47,063-(2/3)*142,50*0,15) "ornice u sanace - zpětné použití		32,813				
	VV		komunikace						
	VV		674,70-10,0 "zemina - zpětné použití		664,700				
	VV		699,850 "zemina - aktivní zóna tl. 500mm		699,850				
	VV		sanace						
	VV		374,875-5,0 "zemina - zpětné použití		369,875				
	VV		405,375 " zemina - aktivní zóna tl. 500mm		405,375				
	VV		Součet		2 211,833				
7	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 423,666	15,00	66 354,99	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 4. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. 5. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		2211,833*2 "Přepočtené koeficientem množství		4 423,666			
	VV		Součet		4 423,666			
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	65,900	140,00	9 226,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost 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		původní ornice					
	VV		(366,50*2/3)*0,15 "komunikace		36,650			
	VV		(142,50*2/3)*0,15 "sanace		14,250			
	VV		původní zemina					
	VV		10,0 "komunikace		10,000			
	VV		5,0 "sanace		5,000			
	VV		Součet		65,900			
9	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	1 105,225	82,00	90 628,45	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutinu 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 ztuhnutím 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 ztuhnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(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 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 výkopisti na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady - podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí 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 rozumí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumí 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 rozumí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrnem 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 0,5*(3,9*20+3,9*50+3,8*296,5) "komunikace - zemina v tl. 500mm					
	VV		500mm		699,850			
	VV		(4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30)*0,5 "sanace - zemina v tl. 500mm		405,375			
	VV		Součet		1 105,225			
10	M	58331201	materiál vhodný do aktivní zóny nenamrzavý dle ČSN 73 6133	t	1 989,405	145,00	288 463,73	
	VV		0,5*(3,9*20+3,9*50+3,8*296,5) "komunikace - zemina v tl. 500mm		699,850			
	VV		(4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30)*0,5 "sanace - zemina v tl. 500mm		405,375			
	VV		Součet		1 105,225			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		1105,225*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 989,405				
	VV		Součet		1 989,405				
11	K	171101112	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu	m3	15,000	54,10	811,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu 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 rozřídění. 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 oceňují 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 l(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 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 omice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistiště 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 zrní 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 zpětné použití zeminy 10,0 "komunikace - celá skladba 10,000 5,0 "sanace 5,000 Součet 15,000						
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,900	12,70	836,93	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omice, 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 omice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo omice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí omice 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 omice 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 měřlém stavu zapsaného na výkopišti meziskládka původní omice (366,50*2/3)*0,15 "komunikace 36,650 (142,50*2/3)*0,15 "sanace 14,250 původní zemina 10,0 "komunikace 10,000 5,0 "sanace 5,000 Součet 65,900						
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 981,299	104,00	414 055,10		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měteného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá 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 zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-1. 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze na dotahové úseky použít podle místních podmínek. 2211,833*1,8 "Přepočtené koeficientem množství Součet					
	PSC							
	VV				3 981,299			
	VV				3 981,299			
14	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá. dokup ornice 1/3, použití původní ornice 2/3 0,5*20+0,9*50+1,3*50+1*246,5 "komunikace - celá skladba 0,8*25+0,75*50+1,05*50+0,35*50+0,5*30 "sanace Součet	m2	509,000	33,70	17 153,30	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV				366,500			
	VV				142,500			
	VV				509,000			
15	M	103641010R	zemina pro terénní úpravy - ornice <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1,-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	t	45,810	397,00	18 186,57	
	VV							
	VV				18,325			
	VV				7,125			
	VV				25,450			
	VV				45,810			
	VV				45,810			
16	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1,-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	m2	509,000	4,30	2 188,70	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
17	M	005724700	osivo směs travní univerzál <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), dmování 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 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čišťení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhuštění určuje projekt. Ceny se zhuštěním jsou určeny om jakoukoliv míru zhuštění (3,9*20+3,9*50+3,8*296,5) "komunikace - zhuštění 45 MPa (4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30) "sanace - zhuštění 45 MPa Součet	kg	7,635	63,60	485,59	CS ÚRS 2018 01
	VV				7,635			
	VV				7,635			
18	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), dmování 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 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čišťení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhuštění určuje projekt. Ceny se zhuštěním jsou určeny om jakoukoliv míru zhuštění (3,9*20+3,9*50+3,8*296,5) "komunikace - zhuštění 45 MPa (4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30) "sanace - zhuštění 45 MPa Součet	m2	2 210,450	8,40	18 567,78	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV				1 399,700			
	VV				810,750			
	VV				2 210,450			
19	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině <i>Poznámka k souboru cen:</i> Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), dmování 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 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čišťení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhuštění určuje projekt. Ceny se zhuštěním jsou určeny om jakoukoliv míru zhuštění (3,9*20+3,9*50+3,8*296,5) "komunikace - zhuštění 45 MPa (4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30) "sanace - zhuštění 45 MPa Součet	m2	509,000	30,00	15 270,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, dmování 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 pláňe vyrovnáním výškových rozdílů.</i>								
PSC								
VV			366,5 "komunikace		366,500			
VV			142,5 "sanace		142,500			
VV			Součet		509,000			
D	5		Komunikace pozemní				1 105 713,03	
20	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 125-250 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	810,750	196,00	158 907,00	CS ÚRS 2018 01
VV			(4,45*25+3,85*50+3,9*50+3,9*50+3,9*30) "sanace podkladu - zaválcování makadamu		810,750			
VV			Součet		810,750			
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 280,000	83,00	189 240,00	CS ÚRS 2018 01
VV			1456 "komunikace		1 456,000			
VV			824 "sanace		824,000			
VV			Součet		2 280,000			
22	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 911,000	109,00	317 299,00	CS ÚRS 2018 01
VV			1675 "komunikace		1 675,000			
VV			1236 "sanace		1 236,000			
VV			Součet		2 911,000			
23	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm	m2	571,500	80,00	45 720,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i>								
PSC								
VV			0,5*(571,5-205)*2 "komunikace		366,500			
VV			205*2*0,5 "sanace		205,000			
VV			Součet		571,500			
24	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	22,860	232,00	5 303,52	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.</i>								
PSC								
VV			0,02*(571,5-205)*2 "komunikace		14,660			
VV			0,02*2*205 "sanace		8,200			
VV			Součet		22,860			
25	M	5833120R	materiál nenamrzavý vhodný do krajnice	t	41,148	169,00	6 954,01	
VV			22,86*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		41,148			
VV			Součet		41,148			
34	K	573231106R	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,25 kg/m2	m2	2 064,500	14,50	29 935,25	
35	K	573231107R	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,35 kg/m2	m2	2 280,000	17,10	38 988,00	
26	K	573451111	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,4 kg/m2	m2	2 004,500	24,50	49 110,25	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Pokud není dvojitý nátěr prováděn v jednom časovém sledu, je považován za 2 jednoduché nátěry.</i>								
PSC								
VV			1284 "komunikace nátěr v tl. 20mm		1 284,000			
VV			720,5 "sanace nátěr v tl. 20mm		720,500			
VV			Součet		2 004,500			
27	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živici, s posypem dříví a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm	m2	2 064,500	128,00	264 256,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.</i>								
PSC								
VV			1322,5 "komunikace		1 322,500			
VV			742 "sanace		742,000			
VV			Součet		2 064,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				551,46	
28	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	4,200	70,50	296,10	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.</i>								
PSC								
29	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	4,200	60,80	255,36	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
D 997 Přesun sutě							81 623,30	
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	373,562	32,00	11 953,98	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
VV Součet					373,562			
VV					373,562			
31	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 109,182	7,50	30 818,87	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
VV Součet					4 109,182			
VV					4 109,182			
32	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	373,562	104,00	38 850,45	
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot							107 291,71	
33	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 235,244	48,00	107 291,71	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.								
PSC								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 02 - Změna postupu prací

KSO:

Místo: jezero Milada

CC-CZ:

Datum: 21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ:

00007536

DIČ:

CZ00007536

Zhotovitel:

Buildpro, s.r.o.

IČ:

04940075

DIČ:

CZ04940075

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		389 182,13	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	389 182,13	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	389 182,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 02 - Změna postupu prací

Místo:

jezero Milada

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

389 182,13

HSV - Práce a dodávky HSV

389 182,13

1 - Zemní práce

7 831,95

5 - Komunikace pozemní

339 486,39

919 - Propustek

38 200,19

997 - Přesun sutě

3 076,33

998 - Přesun hmot

587,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

SO 02 - Změna postupu prací

Místo:

jezero Milada

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							389 182,13	
D HSV Práce a dodávky HSV							389 182,13	
D 1 Zemní práce							7 831,95	
3	K	122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	12,000	58,13	697,56	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,0*0,6*20 "VYHLOUBENÍ PŘÍKOPU"		12,000			
	VV		Součet		12,000			
4	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	1,200	21,07	25,28	CS ÚRS 2018 01
	VV		12*0,1 "Přepočtené koeficientem množství"		1,200			
	VV		Součet		1,200			
5	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	12,000	53,76	645,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zemina na meziskládku"					
	VV		12 "Z VYHLOUBENÍ PŘÍKOPU"		12,000			
	VV		Součet		12,000			
6	K	162701105	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	m3	12,000	166,10	1 993,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zemina na skládku"					
	VV		12 "Z VYHLOUBENÍ PŘÍKOPU"		12,000			
	VV		Součet		12,000			
7	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	24,000	13,40	321,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zemina na skládku"					
	VV		12*2 "Přepočtené koeficientem množství"		24,000			
	VV		Součet		24,000			
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	12,000	125,02	1 500,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		12 "Z VYHLOUBENÍ PŘÍKOPU"		12,000			
	VV		Součet		12,000			
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,600	92,87	2 005,99	
	VV		12*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		21,600			
	VV		Součet		21,600			
19	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	24,000	26,79	642,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*0,6*20 "VYHLOUBENÍ PŘÍKOPU"		24,000			
	VV		Součet		24,000			
D 5 Komunikace pozemní							339 486,39	
36	K	919721131.GMT	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosa z PP TENSAR TriAx TX	m2	2 064,500	123,45	254 862,53	
37	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	2 064,500	40,99	84 623,86	CS ÚRS 2019 02
D 919 Propustek							38 200,19	
43	K	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	1,980	1 080,53	2 139,45	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,5*1,1*3,6 "STÁVAJÍCÍ PROPUSTEK"		1,980			
	VV		Součet		1,980			
42	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,160	2 705,79	5 844,51	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,6*1,0*3,6 "STÁVAJÍCÍ PROPUSTEK"		2,160			
	VV		Součet		2,160			
38	K	919411131	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	1,000	9 019,30	9 019,30	CS ÚRS 2019 02
41	K	311362021	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KAR1	t	0,198	29 022,50	5 746,46	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,5*1,1*3,6 *0,100 "ČELO PROPUSTKU"		0,198			
	VV		Součet		0,198			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	274322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 0,6*1,0*3,6 *1,035 "betonáž do výkopu"	m3	2,236	3 000,48	6 709,07	CS ÚRS 2019 02
	VV				2,236			
	VV		Součet		2,236			
40	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,224	39 024,10	8 741,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,236*0,100		0,224			
	VV		Součet		0,224			
D 997			Přesun sutě				3 076,33	
44	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9,270	43,31	401,48	CS ÚRS 2019 02
45	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	101,970	11,34	1 156,34	CS ÚRS 2019 02
	VV		9,27*11		101,970			
	VV		Součet		101,970			
46	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	4,320	136,63	590,24	CS ÚRS 2019 02
47	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	4,950	187,53	928,27	CS ÚRS 2019 02
D 998			Přesun hmot				587,27	
33	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	13,702	42,86	587,27	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

VON - Vedlejší a ost - VO...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ:

00007536

DIČ:

CZ00007536

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

IČ:

04940075

DIČ:

CZ04940075

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

106 603,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	106 603,93	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

106 603,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

VON - Vedlejší a ost - VO...

Místo:

Datum:

21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

106 603,93

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

106 603,93

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

62 603,93

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

A 691 - Komunikace u příkopu K

Objekt:

VON - Vedlejší a ost - VO...

Místo:

Datum: 21. 11. 2019

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Buildpro s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

106 603,93

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

106 603,93

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN3

Zařízení staveniště

62 603,93

6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	50 103,93	50 103,93	CS ÚRS 2018 01
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN4

Inženýrská činnost

8 000,00

8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

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

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J. Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Příloha č. 2

Protokolu změny č. A691/01/2019 ze dne 4. 11. 2019

Zápis ze stavebního deníku

POČASÍ: 15°C

15.10.2019

PRACOVNÍCI: Poušek R., NEMAN

MECHANIZACE: Ot. ot. pás. bagr, střední válec, uzel auto

POSTUP PRÁCE:

- hutnění SD podkladu
- příprava na statické zkoušky na plánu
- provedena statická zkouška na plánu
- viz protokol

Zápis TDI:

Na základě předání stavebního úkolu, byly
 Edy = 14,7 MPa součet TDI materiálu
 a perzistence.

16.10.2019

Pro zlepšení úrovně plochy pro výměnu altim.
 vody, bude do drážky doplněn na
 úroveň - 0,70 m (přes) geotext (PP, HDPE)

Minimální tlak p. s. na hřišti a geotextu
 a občas směrů 40 kN/m.

Za A2 Čochl

Za P. M. sp.

Za B. H. sp.

POČASÍ: 15°C

17.10.2019

PRACOVNÍCI: Poušek R., NEMAN ZD, P. Č. T.

MECHANIZACE: Ot. ot. pás. bagr, uzel. auto 10t., zemní

POSTUP PRÁCE:

válec 6t

- hutnění SD PODKLADNI
- hloubení stáv. cesty až na základ. spáru
- odvoz na neviditelnou
- odvoz na skládku
- stavění 60m 90m

Zápis TDI:

23.10.2019

Pro pochopení na síťové bylo zjištěno. Na pravé straně se směrem stanicemi nachází příkopem, 2" jeví cestu příkopem do zbedněného příkopu, 1". Říhací na přepravení příkopu 1" vlevo se směrem stanicemi je zborcená a vyplněná směrem.

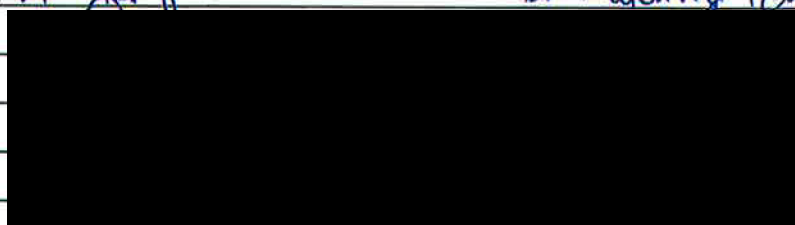
Fotograf provede přepravení cestu příkopem do příkopu, 1" bez vytyčení. Říhací bude zborcená, jaké a odvěten.

Provedena bude nová výměra a betonová vytyčení z kamary.

Před zhotovením si zhotovitel ošivěl výměru zamenit.

Ze TDI korigovat

ze zhotovitele Pomek



24.10.2019

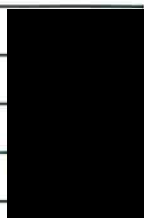
POČASÍ: 10°C

MECHANIZACE: St. pás. bagr, 6,5t zemní vlek, nakl. auto

PRACOVNÍCI: TOUŠEK, INEMAN, VARGA

POSTUP PRÁCE:

- zemní práce - hloubení na zákl. spár
- odvoz zeminy na skládku
- montáž 1. vrstvy SD f. hutnění
- stanicemi 200 - 300m



POČASÍ: 9°C

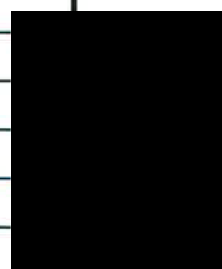
25.10.2019

PRACOVNÍCI: TOUŠEK, MORAVEK, INEMAN

MECHANIZACE: St. pás. bagr, 6,5t zemní vlek, nakl. auto

POSTUP PRÁCE:

- zemní práce - hloubení na zákl. spár
- montáž 1. vrstvy SD f. hutnění
- odvoz zeminy na skládku
- stanicemi 300 - 350m



POČASÍ: úce:

14. 11. 2019

MECHANIZACE: St. pal. bagr, nakladni auto, 6,5 t. zemní válec

PRACOVNÍCI: MORAVEC, INEMAN, GOTH

POSTUP PRÁCE:

- zemní práce - hloubení na zákl. spáru
- montáž 1. vrstvy SD hutnění
- odvoz zeminy na skládku
- staničení 500m

ZÁPIS TDI:

14. 11. 2019

1) Objednatel na základě konzultace s geotechnikem provedl schválený návrhový typ geomítě Tenzar Imax TS 160

2) Na základě konzultace s geotechnikem a vzhledem k vlastnostem materiálů v aktuální době budou při výstavbě odlišeny od aktuální výzvy geotextilií min. 200g/m².

Za objednatele: [redacted]

Za schůzitele Tencik

ZÁPIS ZHOTOVITELE:

15. 11. 19

Zhotovitel dle svého dne podal žádost o prodloužení termínu stavby.

TDI bere na vědomí. [redacted]

POČASÍ: sl.

15. 11. 19

MECHANIZACE: St. BAGR, NAKLADNÍ AUTO, 6,5 T. ZEMNÍ VÁLEČ

POSTUP PRÁCE: ZEMNÍ PRÁCE - HLOUBENÍ NA ZÁKLADNÍ SPÁRU

- II - MONTÁŽ 1. VRSTVY SD HUTNĚNÍ
- II - ODVOZ ZEMINY NA SKLÁDKU
- II - STANIČNÍ 515M

PRACOVNÍCI: MORAVEC, INEMAN, GOTH