

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová

KSO:

Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]

CC-CZ:

Datum: 10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lipová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

IČ:

27349888

DIČ:

CZ27349888

Projektant:

Ing. Jiří Lindner

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 897 700

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	2 897 700,03	608 517
	snižena	15,00%	0,00	0,00
	zakl. přenesená	21,00%	0,00	0,00
	sniž. přenesená	15,00%	0,00	0,00
	nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 506 217

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0
Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]
Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapeží s.r.o.

Datum: 10.11.2020
Projektant: Ing. Jiří Lindner

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 897 700	3 506 217	
00	SO 00 Vedlejší rozpočtové náklady	113 000,00	136 730,00	STA
01	SO 01 Odbahnění rybníka	395 203,90	478 196,72	STA
02	SO 02 Oprava stavebních objektů	1 967 828,14	2 381 072,04	STA
03	SO 03 Revitalizace zeleně a výsadba stromů	421 668,00	510 218,28	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: 00 - SO 00 Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]

CC-CZ: Datum: 10.11.2020

Zadavatel: Obec Lipová

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vapeží s.r.o.

IČ: 27349888
DIČ: CZ27349888

Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 113 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	113 000,00	21,00%	23 730,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 136 730,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: 00 - SO 00 Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]

Datum: 10.11.2020

Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapeží s.r.o.

Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	113 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	113 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	52 000,00
VRN3 - Zařízení staveníště	28 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	30 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: 00 - SO 00 Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]

Datum: 10.11.2020

Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapeží s.r.o.

Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							113 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				113 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				52 000,00	
1	K	011324000	Archeologický průzkum	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum					
P			Poznámka k položce:					
VV			Zajištění záchranného archeologického průzkumu, dohled při zemních pracích a vypracování závěrečné zprávy o provedení záchranného archeologického průzkumu		1,000			
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
VV			"geodetické vytýčení pozemků pro stavbu"					
VV			"před zahájením realizace stavebních prací"		1,000			
3	K	012R20300	Vyznačení, popis a zdůvodnění případných změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověření projektové dokumentace	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby		1,000			
4	K	012R30300	Geometrické plány pro kolaudační řízení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"šest vyhotovení v grafické (tištěné) podobě "					
VV			"jednou vyhotovení v digitální podobě"					
VV			1		1,000			
5	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
VV			"šest vyhotovení v grafické (tištěné) podobě "					
VV			"jednou vyhotovení v digitální podobě"					
VV			1		1,000			
6	K	013R25400	Geodetické zaměření skutečného provedení díla	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
VV			"tři vyhotovení v grafické (tištěné) podobě "					
VV			"jednou vyhotovení v digitální podobě"					
VV			1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				28 000,00	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
VV			1		1			
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dopravní značení na staveništi					
VV			1		1,000			
9	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště					
VV			1		1			
D	VRN4		Inženýrská činnost				30 000,00	
10	K	041103000	Autorský dozor projektanta	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
VV			1		1			
11	K	043194000	Ostatní zkoušky	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					
P			Poznámka k položce: Náklady na provedení zkoušek, revizi a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikován v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem.					
VV			1		1			
12	K	043203000	Měření bez rozlišení	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření ostatní měření, monitoring bez rozlišení					
P			Poznámka k položce: Fotografie nebo videozáznamy konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce					
VV			"Fotografie, videozáznamy"					
VV			1		1,000			
13	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření kompletační a koordinační činnost kompletační činnost					
VV			1		1			
D	VRN9		Ostatní náklady				3 000,00	
14	K	091504000	Náklady související s publikační činností	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností					
VV			"informační tabule formátu minimálně A3					
VV			"z voděodolného materiálu"					
VV			"na ocelovém sloupku pevně zabudovaná do země					
VV			"uchazeč ocení podle pravidel PRV					
VV			1		1			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Revitalizace obecního rybníka obec Lípová

Objekt:

SO 01 Odbahnění vodní nádrže včetně likvidace sedimentu

KSO:

Místo: k.ú Lípová u Slavičína [684589]

CC-CZ:

Datum: 10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lípová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

IČ:

27349888

DIČ:

CZ27349888

Projektant:

Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

395 203,90

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	395 203,90	21,00%	82 992,82
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

478 196,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

SO 01 Odbahnění vodní nádrže včetně likvidace sedimentu

Místo:

k.ú Lípová u Slavičína [684589]

Datum:

10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lípová

Projektant:

Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

395 203,90

HSV - Práce a dodávky HSV

395 203,90

10 - Zemní práce

238 936,63

29 - Pomocné konstrukce

116 243,20

997 - Přesun sutě

39 924,00

998 - Přesun hmot

100,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

SO 01 Odbahnění vodní nádrže včetně likvidace sedimentu

K.ú Lipová u Slavičína [684589]

Datum: 10.11.2020

Obec Lipová
Vapeží s.r.o.

Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							395 203,90	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				395 203,90	
	D	10	Zemní práce				238 936,63	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	20,00	14 400,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)					
PSC								
VV			"předpoklad 30 dní, à 24hod."					
VV			30*24,00					
VV			Součet					
						720,000		
						720,000		

Objekt:							
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	43,90	1 317,00 CS ÚRS 2020 02
	PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vady potrubím.					
	VV	"předpoklad 30 dní"					
	VV	30			30,000		
	VV	Součet			30,000		
3	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	477,150	89,00	42 466,35 CS ÚRS 2020 02
	PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít: a) pro odstraňování nánosů z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem; b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosů na dně. 2. V cenách nejsou započteny náklady na provedení a udržování odvodňovacích příkopů; tyto práce jsou-li projektem předepsány, se oceňují cenami souboru cen 125 70-33 Čištění melioračních kanálů. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu. 4. Vodorovné přemístění nánosů přes 20 m těžními stroji, které vyzvojují malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3. Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků					
	VV	"dle projektu viz. příloha D.1.1 - TZ"					
	VV	sedimentační nádrž: 477,15			477,150		
	VV	na přetěsnění dna zůstane: 0			0,000		
	VV	Součet			477,150		
4	K	153116131	Zřízení dočasného hrzení ocelového	m2	12,000	624,00	7 488,00 CS ÚRS 2020 02
	PP	Dočasné hrzení z ocelových hradidel jednoduché zřízení					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na manipulaci s hradidly a s pomocným těsnicím materiálem na vzdálenost do 40 m. 2. V ceně -4131 jsou započteny i náklady na pomocný těsnicí materiál a udržování těsnosti hrzení po dobu 2 měsíců. 3. V cenách nejsou započteny náklady na ocelová hradidla; tyto náklady se ocení individuálně. 4. Plocha se stanoví v m2 lícní pohledové plochy hrzení.					
	VV	12,00 "předpoklad			12,000		
	VV	Součet			12,000		
5	K	153116231	Odstranění dočasného hrzení ocelového	m2	12,000	96,10	1 153,20 CS ÚRS 2020 02
	PP	Dočasné hrzení z ocelových hradidel jednoduché odstranění					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na manipulaci s hradidly a s pomocným těsnicím materiálem na vzdálenost do 40 m. 2. V ceně -4131 jsou započteny i náklady na pomocný těsnicí materiál a udržování těsnosti hrzení po dobu 2 měsíců. 3. V cenách nejsou započteny náklady na ocelová hradidla; tyto náklady se ocení individuálně. 4. Plocha se stanoví v m2 lícní pohledové plochy hrzení.					
	VV	12,00 "předpoklad			12,000		
	VV	Součet			12,000		
6	M	9525113_R	nájem pažení ocelových hradidel za 1m2 a za 1den pažení ocelových hradidel	m2	720,000	14,00	10 080,00 CS ÚRS 2020 02
	PP	nájem pažení ocelových hradidel za 1m2 a za 1den pažení ocelových hradidel					
	VV	12,00*(30*2)			720,000		
	VV	Součet			720,000		
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	38,172	50,00	1 908,60 CS ÚRS 2020 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 výkopisti. 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 konstrukci před rozbouráním					
	VV	"viz. položka 122703602"					
	VV	"dle tabulky pro určení svislého podílu "					
	VV	OS_m3*0,08					
	VV	sediment: (477,15*0,08)			38,172		
	VV	na přetěsnění dna zůstane: 0*0,08			0,000		
	VV	Součet			38,172		
8	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	477,150	25,00	11 928,75 CS ÚRS 2020 02
	PP	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykoplením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m těžními stroji, které vyzvojují tlak na nános do 60 kPa. 2. Ceny nelze použít pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m obvyklými dopravními prostředky; toto přemístění se oceňuje cenami souborů cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 tohoto katalogu. 3. Množství jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu.					
	VV	"viz. položka 122703602"					
	VV	sediment: 477,15			477,150		
	VV	na přetěsnění dna zůstane: 0*0,1			0,000		
	VV	Součet			477,150		

Objekt:							
9	K	162253901	Příplatek k vodorovnému přemístění nánosu při únosnosti dna přes 40 kPa ZKD 40 m přes 60 m	m3	477,150	12,00	5 725,80 CS ÚRS 2020 02
	PP	Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovňováním skládky Příplatek k ceně -3101 za každých dalších i započatých 40 m přes 60 m					
	PSC	1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m těžními stroji, které vyvozují tlak na nános do 60 kPa. 2. Ceny nelze použít pro vodorovné přemístění nánosu na vzdálenost přes 20 m obvyklými dopravními prostředky; toto přemístění se oceňuje cenami souborů cen 162... Vodorovné přemístění výkopku katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV	3. Množství jednotek se určí v m3 nánosu v rostlém stavu. "viz. položka 122703602"					
	VV	sediment: 477,15				477,150	
	VV	na přetěsnění dna zůstane: 0*0,1				0,000	
	VV	Součet				477,150	
10	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 mezideponie	m3	477,150	70,00	33 400,50 CS ÚRS 2020 02
		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					
		situace, technická zpráva					
		sediment: 477,15				477,150	
		na přetěsnění dna zůstane: 0*0,1				0,000	
		Součet				477,150	
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	477,150	25,00	11 928,75 CS ÚRS 2020 02
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. 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.					
		2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
		předpoklad skládky do 20 km					
		sediment: 477,15				477,150	
		přetěsnění dna: -0x0,1				0,000	
		Součet				477,150	
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 771,500	3,00	14 314,50 CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
		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 násypu 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 lomení 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 hromady 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.					
		předpoklad skládky do 20 km					
		sediment: 477,15*(20-10)				4 771,500	
		Součet				4 771,500	
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	954,300	15,00	14 314,50 CS ÚRS 2020 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny -1131 až -1133 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,					
	PSC	b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnatelného 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.					
		2. Množství národních jednotek se určí v rostlém stavu horniny					
	VV	objem sedimentu na mezideponii				477,150	
	VV	objem sedimentu z mezideponie na sládku				477,150	
	VV	Součet				954,300	

Objekt:

14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky	m3	477,150	18,20	8 684,13 CS ÚRS 2020 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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.				
	PSC						

Objekt:							
VV		objem sedimentu					
		477,150			477,150		
		Součet			477,150		
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	858,870	65,00	55 826,55 CS ÚRS 2020 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 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách 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 m ² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skladek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC						
VV		"objem sedimentu" - materiál použitý pro přetěsnění dna: (275,89)*1,8					
VV		OS_m3*1,80					
VV		477,15*1,8			858,870		
VV		Součet			858,870		
16	K	171R20122	Poplatek za rozbor výkopku	kus	1,000	4 000,00	4 000,00 CS ÚRS 2020 02
	PP	Poplatek za rozbor výkopku					
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
D	29	Pomocné konstrukce pro zakládání					116 243,20
17	K	291211111	Zřízení a odstranění plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m ²	48,000	188,40	9 043,20 CS ÚRS 2020 02
	VV	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva					
VV		Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva					
VV		16*3*1			48,000		
VV		Součet			48,000		
18	M	59381002	panel silniční 3,00x1,20x0,215m	kus	16,000	6 700,00	107 200,00 CS ÚRS 2020 02
	PP	panel silniční 3,00x1,20x0,215m					
VV		"dle projektu viz. příloha D.1.2 - Situace stavby"					
VV		cena je za dodávku a pokládku					
VV		16			16,000		
VV		Součet			16,000		
D	997	Přesun sutě					39 924,00
19	K	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km	t	106,464	101,00	10 752,86 CS ÚRS 2020 02
	VV	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km					
VV		podsypan pod panely: 16*3*1*0,108			5,184		
VV		panely - doprava tam a zpět: 16*3*1*2,11			101,280		
VV		Součet			106,464		
20	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění sutí a vybouraných hmot	t	2 022,816	9,00	18 205,34 CS ÚRS 2020 02
	PP	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovňáním					
VV		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV		panely - podsypan, předpoklad 20 km dovoz					
VV		5,184*19			98,496		
VV		panely - doprava tam, předpoklad 20 km dovoz					
VV		101,28*19			1 924,320		
VV		Součet			2 022,816		
21	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	106,464	103,00	10 965,79 CS ÚRS 2020 02
	VV	Nakládání sutí a vybouraných hmot - panely, podsypan					
VV		podsypan pod panely: 16*3*1*0,108			5,184		
VV		panely - doprava tam a zpět: 16*3*1*2,11			101,280		
VV		Součet			106,464		
D	998	Přesun hmot					100,07
22	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	0,367	273,00	100,07 CS ÚRS 2020 02
	PP	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
		0,3665454			0,367		
VV		Součet			0,367		

KROČÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Revitalizace obecního rybníka obec Lipová

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce stavebních objektů vodní nádrže

KSO:

Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]

CC-CZ:

Datum: 10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lipová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

IČ:

27349888

DIČ:

CZ27349888

Projektant:

Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 967 828,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 967 828,14	21,00%	413 243,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
DPH základní přenesená	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená přenesená	0,00	15,00%	0,00
DPH nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 381 072,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace obecního rybníka obec Lipová

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce stavebních objektů vodní nádrže

Místo:

k.ú Lipová u Slavičína [684589]

Datum:

10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lipová

Projektant:

Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 967 828,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 808 423,17

10 - Zemní práce

130 162,24

20 - Základy

675 218,77

32 - Konstrukce přehrad a opěrné zdi

126 960,00

46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničního svršku

141 925,50

9 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

60 518,04

96 - Bourání konstrukcí vodních staveb

277 849,60

997 - Přesun sutě

265 662,22

998 - Přesun hmot

130 126,80

PSV - Práce a dodávky PSV

159 404,96

767 - Zámečnické konstrukce

153 779,96

783 - Nátěry

5 625,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace obecního rybníka obec Lipová

Objekt:

SO 02 Rekonstrukce stavebních objektů vodní nádrže

Místo:

k.ú Lipová u Slavičína [684589]

Datum:

10.11.2020

Zadavatel:

Obec Lipová

Projektant:

Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

Uchazeč:

Vapeží s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 967 828,14	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 808 423,17	
D	10		Zemní práce				130 162,24	
1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	80,707	105,00	8 474,26	CS ÚRS 2020 02
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 80% skutečný rozsah prací bude stanoven při realizaci - výkop pro zed' 12*7*0,8 67,200 - odtěžení prostoru mezi zdí a rozdělením komunikace 15*0,8 12,000 - základ přelivu 2,7*0,55*0,8*0,8 0,950 - stabilizační práh sklonu nátoku 2,9*0,3*0,8*0,8 0,557 Součet 80,707					
VV								
2	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	17,177	363,00	6 235,18	CS ÚRS 2020 02
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně 20% skutečný rozsah prací bude stanoven při realizaci - výkop pro zed'					

			12*7*0,2 - odtěžení prostoru mezi zdi a rozzdvojením komunikace 15*0,2 - základ přelivu 2,7*0,55*0,8*0,2 - stabilizační práh skluzu nátoku 2,9*0,3*0,8*0,2 VV Součet		16,800 15*0,2 0,238 0,139 17,177			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	52,320	350,00	18 312,00	CS ÚRS 2020 02
			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 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 zatažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se tato 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) vzepržení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepržení stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepržení stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			12*2*2,18 VV Součet		52,320 52,320			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	52,320	97,00	5 075,04	CS ÚRS 2020 02
			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 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 zatažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se tato 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) vzepržení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepržení stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepržení stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			12*2*2,18 VV Součet		52,320 52,320			
5	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - mezideponie	m3	100,884	259,00	26 128,96	CS ÚRS 2020 02
			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 situace, technická zpráva Výkop: - výkop pro zeď 12*7 - odtěžení prostoru mezi zdi a rozzdvojením komunikace 15 - základ přelivu 2,7*0,55*0,8 - stabilizační práh skluzu nátoku 2,9*0,3*0,8 Součet					
					84,000 15,000 1,188 0,696 100,884			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	49,764	150,00	7 464,60	CS ÚRS 2020 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům: toto přemístění se oceňuje individuálně. Výkop: - výkop pro zeď 12*7 - odtěžení prostoru mezi zdi a rozzdvojením komunikace 15 - základ přelivu 2,7*0,55*0,8 - stabilizační práh skluzu nátoku 2,9*0,3*0,8 Žásyp (bude použit původní materiál): - prostor za zdi - hutnění PS 95% -12*3,36 - prostor před zdi - hutnění PS 95% -12*0,4 - dosypy svahů kolem zdi - napojení na stávající -4 - dosypy svahů kolem zdi - napojení na stávající -2 Součet					
					84,000 15,000 1,188 0,696 -40,320 -4,800 -4,000 -2,000 49,764			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	497,640	18,90	9 405,40	CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 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 náklady 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 lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání nelehkého 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. předpoklad skládky do 20 km Výkop: 100,884* (20-10) Žásyp (bude použit původní materiál):					
	PSC				1 008,840			

VV		- 51,12*(20-10) Součet			-511,200 497,640		
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	201,768	44,70	9 019,03 CS ÚRS 2020 02
	PP	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodoravná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodoravná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horninu - výkop na mezideponii 100,884 - výkop z mezideponie na skládku 49,764 - zpětný zásyp 51,120 Součet					
	PSC				100,884 49,764 51,120 201,768		
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	49,764	18,20	905,70 CS ÚRS 2020 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 ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně 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 ztuhnutím; 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 skladek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC				výkopy-zásyp 100,884-51,12 Součet	49,764 49,764	
10	K	171201231	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	89,575	150,00	13 436,28 CS ÚRS 2020 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 ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně 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 ztuhnutím; 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 skladek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC				výkopy-zásyp 49,764*1,8 Součet	89,575 89,575	
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	51,120	250,00	12 780,00 CS ÚRS 2020 02
		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem objemu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovně přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prahození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411- 1109 Příplatek za prahození sypaniny Zásyp (bude použit původní materiál): - prostor za zdi - hutnění PS 95% 12*3,36 - prostor před zdi - hutnění PS 95% 12*0,4					
						40,320 4,800	

		- dosypy svahů kolem zdi - napojení na stávající				
		4			4,000	
		- dosypy svahů kolem zdi - napojení na stávající				
		2			2,000	
		Součet			51,120	
12	K	181351103	Shrnutí drnu z komunikace	m2	258,000	50,10 12 925,80 CS ÚRS 2020 02
			Shrnutí drnu z komunikace			
			1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m.			
			2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.			
		258			258,000	
		Součet			258,000	
		Základy				675 218,77
D		20				
13		272321311	Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	9,500	2 050,00 19 475,00 CS ÚRS 2020 02
			Základy z betonu železového (bez výztuže) klenby z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20			
			1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.			
			2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.			
			3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.			
			4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.			
			základ prefabrikované zdi			
			12*2,5*0,15		4,500	
			beton pod dlažbu chodníku		5,000	
			100*0,5*0,1		9,500	
			Součet			
VV						
14		272321411	Základové klenby ze ŽB tř. C 20/25 XF +B12XC4	m3	4,154	4 500,00 18 690,75 CS ÚRS 2020 02
			1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.			
			2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.			
			- základ přelivu			
			2,7*0,55*0,8		1,188	
			- přelivná hrana			
			2,7*0,15*0,3		0,122	
			- beton pro uložení kamene skluzu			
			9 m2*0,2		1,800	
			- stabilizační práh skluzu nátoky			
			2,9*0,3*0,8		0,696	
			- postraní prahy skluzu			
			2*2,9*0,2*0,3		0,348	
			Součet		4,154	
VV						
15		274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	9,740	350,00 3 409,00 CS ÚRS 2020 02
			Bednění základů pasů rovné zřízení			
			1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.			
			2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně			
			- přelivná hrana			
			2,7*2*0,3		1,620	
			- stabilizační práh skluzu nátoky			
			2,9*2*0,8		4,640	
			- postraní prahy skluzu			
			2*2,9*2*0,3		3,48	
			Součet		9,740	
VV						
16		274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	9,740	100,00 974,00 CS ÚRS 2020 02
			Bednění základů pasů rovné zřízení			
			1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.			
			2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně			
			- přelivná hrana			
			2,7*2*0,3		1,620	
			- stabilizační práh skluzu nátoky			
			2,9*2*0,8		4,640	
			- postraní prahy skluzu			
			2*2,9*2*0,3		3,48	
			Součet		9,740	
VV						
17		272362021	Výztuž trny d12 mm, dl. 500 mm	t	0,448	37 200,00 16 670,02 CS ÚRS 2020 02
			Výztuž trny d12 mm, dl. 500 mm			
			1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.			
			8*0,5*0,06*0,06*3,14*7850/1000		0,355	
			3*0,35*0,06*0,06*3,14*7850/1000		0,093	
			Součet		0,448	
VV						
18	K	291211111	Zřízení plochy z panelů	m2	400,000	120,00 48 000,00 CS ÚRS 2020 02
			Zřízení plochy			
VV			Zřízení plochy			
VV			400		400,000	
VV			Součet		400,000	
19	M	R59381002	panel , včetně dopravy	m2	400,000	1 350,00 540 000,00 CS ÚRS 2020 02
			panel , včetně dopravy			
PP			400		400,000	
VV			Součet		400,000	
20	M	R59381002	Vyspárování osazených panelů	m2	400,000	70,00 28 000,00 CS ÚRS 2020 02
			panel , včetně dopravy			
PP			400		400,000	
VV			Součet		400,000	
VV						

D	32	Konstrukce přehrad a opěrné zdi				126 960,00
21	321321116	Konstrukce ŽB - zed' - prefabrikát	m3	55,200	2 300,00	126 960,00 CS ÚRS 2020 02
		Konstrukce ŽB - zed' - prefabrikát 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících astruh, vývarů, patek, dotlačných klinů, vtoků hrází a vodních elektrárn, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových vypustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnici nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líců konstrukce a na úpravu líců v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce: objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu odčítá. nová zed' 8*1,5*2,3*2 Součet	55,200 55,200			
VV	D	46	Zpevněné plochy kromě vozovek a železničního svršku			141 925,50
22	K 464511111	Pohoz z lomového kamene do 250 kg	m3	41,000	990,00	40 590,00 CS ÚRS 2020 02
		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného třídného z terénu 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu. skluz od přelivu 0,5*56 m2 vývar 0,5*26 m2 Součet	28,000 13,000 41,000			
VV						
23	K 464541111	Pohoz ze šterkodrti zrno do 32 mm	m3	51,600	850,00	43 860,00 CS ÚRS 2020 02
		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze šterkodrti, z terénu, frakce do 32 mm 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu. násyp komunikace 258*0,2 Součet	51,600 51,600			
VV						
24	K 464541111	Pohoz ze šterkodrti zrno do 63 mm	m3	13,500	983,00	13 270,50 CS ÚRS 2020 02
		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze šterkodrti, z terénu, frakce do 63 mm 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu. - podsyp základu zdi 12*2,5*0,45 Součet	13,500 13,500			
VV						
25	K R464541111	Maltové lože	m3	27,600	250,00	6 900,00 CS ÚRS 2020 02
		Maltové lože maltové lože k usazení prefabrikátů 12*2,3 Součet	27,600 27,600			
VV						
26	K 467510111	Balvanitý skluz z lomového kamene, vč. uložení do betonu	m3	4,500	3 290,00	14 805,00 CS ÚRS 2020 02
		Balvanitý skluz z lomového kamene hmotností kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg 1. V ceně jsou započteny i náklady na práci pod hladinou vody přes 100 do 300 mm. 2. V ceně nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu z kameniva; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 5-1 . Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu. 3. Objem se stanoví v m3 konstrukce skluzu. 0,5*9 m2 Součet	4,500 4,500			
VV	DLK_m2					
27	K 465923211	Betonová dlažba, včetně položení, 500x500x50	m3	50,000	450,00	22 500,00 CS ÚRS 2020 02
		Betonová dlažba, včetně položení, 500x500x50 100*0,5 Součet	50,000 50,000			
VV	DLK_m2					
D	9	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				60 518,04
28	R931626111	Vyspravení povrchu hydroizolační expanzní cementovou maltou	m2	9,000	750,00	6 750,00 CS ÚRS 2020 02
		Vyspravení povrchu hydroizolační expanzní cementovou maltou skluz 9 Součet	9,000 9,000			
VV	DLK_m2					

29	K	R985121121	Osazení ocel profilová U 80 jakost 11 375	t	0,009	9 500,00	82,03	CS ÚRS 2020 02
			Osazení ocel profilová U 80 jakost 11 375 2*0,5*0,0011*7850/1000 Součet		0,009 0,009			
30	K	13010814	ocel profilová U 80 jakost 11 375	t	0,009	25 900,00	246,01	CS ÚRS 2020 02
			D+M profil U80 2*0,5*0,0011*7850*1,1/1000 Součet		0,009 0,009			
31		R93000001	Vrtání děr pro kotvy	ks	6,000	20,00	120,00	CS ÚRS 2020 02
			Vrtání děr pro kotvy přeliv 3 3 Součet		3,000 3,000 6,000			
32		R93000002	Chemická kotva	ks	6,000	95,00	570,00	CS ÚRS 2020 02
			Chemická kotva přeliv 3 3 Součet		3,000 3,000 6,000			
33	K	R93000004	D+M fošny hrazení nátokového objektu	m2	18,500	1 500,00	27 750,00	CS ÚRS 2020 02
			D+M fošny hrazení nátokového objektu fošny hrazení nátokového objektu 18,5 Součet		18,500 18,500			
34	K	R899501411	Kamerové zkoušky	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
			Kamerové zkoušky 1 Součet		1,000 1,000			
35	K	R93000008	Vystrojení spodní výpusti	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
			Vystrojení spodní výpusti bude upřesněno na základě skutečnosti 1 Součet		1,000 1,000			
	D	96	Bourání konstrukcí vodních staveb				277 849,60	
36	K	960111221	Bourání vodních staveb	m3	113,408	2 450,00	277 849,60	CS ÚRS 2020 02
			Bourání betonových panelů Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky a několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky. 3. Množství měrných jednotek: a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek, b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradiček a stavidořových tabulí - původní přelivná hrana 3,4*0,15*0,8 - skluz přelivu (beon/zemina) 56 m2*0,5 - vývar (beton/zemina) 26 m2*0,5 - skluz na nátok (kamenná dlažba) 9m2*0,5 odstranění betonové dlažby do betonu 100*0,5*0,15 odstranění opevnění dna nádrže - panely 400*0,15 Součet D 997 Přesun sutě		0,408 28,000 13,000 4,500 7,500 60,000 113,408		265 662,22	
37	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	279,939	105,00	29 393,61	CS ÚRS 2020 02
			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km schodiště 45,908*2,447 bet. Dlažba 17,4*0,13964 panely 7,5*2,447 60*2,447 Součet		112,337 2,430 18,353 146,820 279,939			
38	K	997321519	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	5 318,843	5,00	26 594,22	CS ÚRS 2020 02
			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km předpoklad - odvoz 20 km,19*45,908 45,908*2,447*19 schodiště 17,4*0,13964*19 bet. Dlažba 7,5*2,447*19 panely 60*2,447*19 Součet		2 134,401 46,165 348,698 2 789,580 5 318,843			
39	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	279,939	99,00	27 713,97	CS ÚRS 2020 02
			Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot schodiště 45,908*2,447 bet. Dlažba 17,4*0,13964 panely 7,5*2,447 60*2,447 Součet		112,337 2,430 18,353 146,820 279,939			
40	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce	t	279,939	650,00	181 960,42	CS ÚRS 2020 02
			Poplatek za uložení na skládce schodiště 45,908*2,447 bet. Dlažba 17,4*0,13964 panely 7,5*2,447 60*2,447 Součet D 998 Přesun hmot		112,337 2,430 18,353 146,820 279,939		130 126,80	
41	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	929,477	140,00	130 126,80	CS ÚRS 2020 02
			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PSC

VV

D PSV

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.
929,477
Součet
Práce a dodávky PSV

929,477
929,477

159 404,96

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: SO 03 Revitalizace zeleně na březích a okolí vodní nádrže

KSO: Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]
Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapezi s.r.o.
Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.
Poznámka:
CC-CZ: Datum: 10.11.2020
IČ: DIČ: 00302988
IČ: DIČ: 27349888 CZ27349888
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		421 668,00	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	421 668,00	21,00%	88 550,28
zákl. přenesená	0,00	15,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	21,00%	0,00
nulová	0,00	15,00%	0,00
	0,00	0,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	510 218,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: SO 03 Revitalizace zeleně na březích a okolí vodní nádrže
Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]
Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapezi s.r.o.
Datum: 10.11.2020
Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.
Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem 421 668,00
HSV - Práce a dodávky HSV 421 668,00
10 - Zemní práce 420 764,00
998 - Přesun hmot 904,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace obecního rybníka obec Lipová
Objekt: SO 03 Revitalizace zeleně na březích a okolí vodní nádrže
Místo: k.ú Lipová u Slavičína [684589]
Zadavatel: Obec Lipová
Uchazeč: Vapezi s.r.o.
Datum: 10.11.2020
Projektant: Ing. Jiří Lindner, Ph.D.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							421 668,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				420 764,00	
D	10		Zemní práce				420 764,00	
1	K	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,080	14 200,00	1 136,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny nelze použít pro odstranění plavivého rostlinstva, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 111 10-34 Odstranění rákosu 2. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s pokoseným travním porostem (divokým porostem, vodním rostlinstvem), tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrábání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zasněžení 3. Množství jednotek se určí v hektarech plochy (vodní hladiny) na níž (pod níž) má být provedeno kosení.					
VV			"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
VV			(800)/10000		0,080			
VV			Součet		0,080			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	64,000	155,00	9 920,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV	STr_m3	(800*80%)*0,100 "sejmutí			64,000		
	VV		Součet			64,000		
3	K	122351101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	16,000	436,00	6 976,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
			1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	PSC		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 výkopávky odpadových jam.					
			4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV	STr_m3	(800*20%)*0,100 "sejmutí			16,000		
	VV		Součet			16,000		
4	K	122251403	Výkopávky v zemníku v hor. tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	80,000	105,00	8 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výkopávky v zemních na suchu s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skryvky s výjimkou skryvek nad povrchovými důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo odůvodněné požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se výkopávka haldy (odvalu) ocení příslušnými cenami katalogu 823-2 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro výkopávky v zemních nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se výkopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu					
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV		(800)*0,100			80,000		
	VV		Součet			80,000		
5	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 mezideponie	m3	80,000	39,70	3 176,00	CS ÚRS 2020 02
			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					
			situace, technická zpráva					
	VV		Výkop:					
	VV		(800)*0,100			80,000		
	VV		Součet			80,000		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	160,000	150,00	24 000,00	CS ÚRS 2020 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					
			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.					
			odvoz vykopané zeminy z mezideponie na skládku, předpoklad 20 km: 800*0,1			80,000		
			dovoz nové zeminy ze zemníku -předpoklad 20 km: 800*0,1			80,000		
			Součet			160,000		
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 600,000	12,00	19 200,00	CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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 násypu 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 hromady s ohledem na ustanovení pozn. čísta 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	odvoz vykopané zeminy z mezideponie na skládku, předpoklad 20 km: 800*0,1*10		800,000			
		VV	dovoz nové zeminy ze zemniku =předpoklad 20 km: 940*0,1*10		800,000			
			Součet		1 600,000			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	160,000	44,70	7 152,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 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 srovnání 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny odvoz vykopané zeminy z mezideponie na skládku, 800*0,1 dovoz nové zeminy ze zemniku, 800*0,1					
	PSC				80,000			
	VV				80,000			
	VV				160,000			
			Součet					
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	80,000	18,20	1 456,00	CS ÚRS 2020 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 vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmání 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 násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV		vykopaná zemina: 800*0,1		80,000			
	VV		Součet		80,000			
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	144,000	130,00	18 720,00	CS ÚRS 2020 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 vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmání 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 násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV		800*0,1*1,8		144,000			
	VV		Součet		144,000			
11	K	171R20120	Nákup zeminy (humusu) vhodné pro založení trávníku, včetně dopravy	m3	80,000	1 050,00	84 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nákup zeminy (humusu) vhodné pro založení trávníku					
	VV		800*0,1		80,000			
	VV		Součet		80,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	181111112	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	800,000	24,50	19 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 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 tato náklady oceňují individuálně "viz. ploška 181451311"					
	PSC							
	VV		800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
13	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	800,000	25,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm 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; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého vykopku 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 vykopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v poznámce, neplatí 800					
	PSC							
	VV		800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
14	K	181451311	Založení trávníku strojně v jedné operaci ve svahu do 1:2	m2	800,000	8,26	6 608,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Založení trávníku strojně výsevem včetně utažení na ploše na svahu přes 1:5 do 1:2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na osetí, zapravení, urovnání povrchu hladkým válcem a na první pokosení, naložení shrabu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a jeho složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno a substrát, 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) plošnou úpravu terénu, tyto náklady se oceňují souborem cen 18 1... Plošná úprava terénu a 183 40-3... Obdělání půdy. 3. Strojním založením trávníku se rozumí nakypření půdy, osetí, případné pohnojení a zapravení osiva do půdy a uvalčování povrchu strojem v jedné pracovní operaci.					
	PSC							
	VV		"dle projektu, příloha D.1.1- TZ "					
	VV	Tr_m2	800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
15	M	0057244_R	dodávka osiva směsí travní krajinná s protierozní funkcí ve skladbě: jilek vytrvalý, kostřava červená trsnatá, kostřava červená výběžkatá, lipnice luční	kg	20,000	105,00	2 100,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dodávka osiva směsí travní krajinná s protierozní funkcí ve skladbě: jilek vytrvalý, kostřava červená trsnatá, kostřava červená výběžkatá, lipnice luční Poznámka k položce: 20% jilek vytrvalý (Lolium perenne) 15% kostřava červená trsnatá (Festuca rubra ssp. fallax) 25% kostřava červená výběžkatá (Festuca rubra rubra) 40% lipnice luční (Poa pratensis) 800*0,025 Přepočtené koeficientem množství					
	P							
	VV		800*0,025 Přepočtené koeficientem množství		20,000			
	VV		Součet		20,000			
16	K	181951111	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	800,000	13,40	10 720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh 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.					
	PSC							
	VV		"Trávník"					
	VV		800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
17	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	3 200,000	6,95	22 240,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázově na svahu přes 1:5 do 1:2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu. 3. 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. "Dokončující péče v prvním roce po výsadbě"					
	PSC							
	VV		Tr_m2*4 "opakovat 4x/rok					
	VV		800*4		3 200,000			
	VV		Součet		3 200,000			
18	K	185804235	Vypleti záhonu trávníku po výsevu s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu do 1:2	m2	800,000	37,10	29 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vypleti na svahu přes 1:5 do 1:2 trávníku po výsevu					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. "viz. položka 181451312" 800 Součet					
	PSC					800,000		
	VV					800,000		
	VV					800,000		
19	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	160,000	350,00	56 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		"viz. položka 181451311"					
	VV		(Tr_m2*25*4)/1000 "trávník, opakovat 4x; 25l/m2 = 800*4 *0,025			80,000		
	VV		Mezisoučet			80,000		
	VV		"Dokončující péče v prvním roce po výsadbě"					
	VV		"m2/25l, opakovat 4x"					
	VV		(Tr_m2*25*4)/1000 "trávník, opakovat 4x; 25l/m2 = 800*4 *0,025			80,000		
	VV		Součet			160,000		
20	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	160,000	334,00	53 440,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. "viz. položka 185804312" "trávník+stromy+litorál" 160 Součet			160,000		
	VV					160,000		
	VV					160,000		
	VV					160,000		
21	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	800,000	20,30	16 240,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. 160*5 Přepočtené koeficientem množství, předpoklad dovozu 5 km 800,000 Součet			800,000		
	VV					800,000		
	VV					800,000		
	D	998	Přesun hmot				904,00	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,000	904,00	904,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					