

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-07
Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice

KSO: 833
Místo: k.ú. Závidkovice
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 2.6.2021
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Světlá nad Sázavou

Uchazeč:
UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

IČ: 00268321
DIČ:

IČ: 068 75 327
DIČ: CZ06875327

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Cena bez DPH			1 668 367,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1 668 367,00	350 357,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 018 724,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-07

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice

Místo: k.ú Závidkovice

Datum:

02.06.2021

Zadavatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant:

Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

Uchazeč: UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

Zpracovatel:

Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

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

Náklady z rozpočtů

1 668 367,00

2 018 724,00

SO1 Odbahnění nádrže

23 743,00

28 729,00

SO2 Opevnění břehů nádrže

1 211 246,00

1 465 608,00

SO3 Výstavba sdruženého objektu

392 378,00

474 777,00

SO4 Vedlejší rozpočtové náklady

41 000,00

49 610,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice
Objekt: SO1 - Odbahnění nádrže

KSO:	833	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Závidkovice	Datum:	02.06.2021
Zadavatel:		IČ:	00268321
Město Světlá nad Sázavou		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	068 75 327
UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou		DIČ:	CZ06875327
Projektant:		IČ:	28066065
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.		DIČ:	CZ28066065
Zpracovatel:		IČ:	28066065
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.		DIČ:	CZ28066065
Poznámka:			

Materiál			0,00
Montáž			23 743,00
Cena bez DPH			23 743,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 743,00	21,00%	4 986,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		28 729,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závídkovice

Objekt: SO1 - Odbahnění nádrže

Místo:	k.ú Závídkovice	Datum:	02.06.2021
Zadavatel:	Město Světlá nad Sázavou	Projektant:	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o. Projektování
Uchazeč:	UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou	Zpracovatel:	vodohospodářských staveb s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 23 743,00

D HSV Práce a dodávky HSV 23 743,00

D 1 Zemní práce 23 743,00

1	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	15,000		258,50	3 878,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	--------	----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít: a) pro odstraňování nánosu z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem; b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosu 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 nánosu v rostlém stavu. 4. Vodorovné přemístění nánosu přes 20 m těžními stroji, které vyvozují malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3. Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků.								
PSC									
VV					15,000				

2	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	89,000		97,50	8 678,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------	----------------

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 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít: a) pro odstraňování nánosu z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem; b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosu 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 nánosu v rostlém stavu. 4. Vodorovné přemístění nánosu přes 20 m těžními stroji, které vyvozují malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3. Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků.								
PSC									
VV					89,000				

3	K	162602111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení,se složením do 4000 m	m2	104,000		41,70	4 337,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	-------	----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 3000 do 4000 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na terénní přírázky za jízdu v nepříznivých nebo mimořádně nepříznivých poměrech a složení drnu na hromady. 2. V cenách nejsou započteny náklady na naložení na dopravní prostředek, tyto se oceňují souborem cen 167 10-21 Nakládání drnu. 3. Vzdálenost pro vodorovné přemístění drnu je délka nejvhodnější dopravní trasy, měřené v její ose, mezi těžištěm plochy z níž se drn snímá a těžištěm plochy určené k dmnování.								
PSC									
VV					104,000				

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	104,000		15,30	1 591,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	---------	--	-------	----------	----------------

PP	Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodu do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně 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 výměřnosti.								
PSC									
VV					104,000				

5	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	650,000		6,50	4 225,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------	----------------

PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnění všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnění pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnění lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnění dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnění ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Cenu se zhutněním jsou určeny na jakoukoliv míru zhutnění.								
PSC									
VV					650,000				

6	K	183551113	Úprava půdy první orbou hl do 0,3 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,300		3 445,00	1 034,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	----------	----------	----------------

PP	Úprava zemědělské půdy - orba první hl. do 0,30 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5 st.								
VV					0,300				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice

Objekt:

SO2 - Opevnění břehů nádrže

KSO: 833
Místo: k.ú. Závidkovice

CC-CZ:
Datum: 02.06.2021

Zadavatel:
Město Světlá nad Sázavou

IČ: 00268321
DIČ:

Uchazeč:
UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

IČ: 068 75 327
DIČ: CZ06875327

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Materiál			1 820,00
Montáž			1 209 426,00
Cena bez DPH			1 211 246,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 211 246,00	21,00%	254 362,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 465 608,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závídkovice

Objekt:

SO2 - Opevnění břehů nádrže

Místo: k.ú Závídkovice

Datum: 02.06.2021

Zadavatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: Projektování
vodo hospodářských
staveb s.r.o.
Projektování

Uchazeč: UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

Zpracovatel: vodo hospodářských
staveb s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								1 211 246,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 211 246,00	
D	1	Zemní práce						69 939,00	
1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	130,000		56,30	7 319,00	CS URS 2021 01
PP			Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože.						
VV			35*2+1*60"stávající panely "						
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	200,000		97,00	19 400,00	CS URS 2021 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené výkopávky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. 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 neodědítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měřných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, 20*10						
VV			200,000						
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000		44,00	880,00	CS URS 2021 01
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 započetí 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 měřných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.						
VV			20						
4	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	98,800		176,20	17 409,00	CS URS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.						
VV			(35+60)*1,3*0,8 "základ pod opevnění"						
VV			98,800						
6	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	98,800		147,20	14 543,00	CS URS 2021 01
PP			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 4 000 do 5 000 m						
PSC			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.						
VV			98,8 "odvoz na skládku"						
VV			98,800						
7	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	182,250		57,00	10 388,00	CS URS 2021 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně.						
VV			2,25*35 "hráz"						
VV			78,750						
VV			103,500						
VV			182,250						
VV			Součet						
D	2	Zakládání						471 955,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	274214211	Základové pasy z lomového kamene objemu nad 3 m3	m3	38,000		4 530,00	172 140,00	CS ÚRS 202101
	PP		Základové konstrukce z lomového kamene upraveného, nelicovaného pasy na maltu MC 10, objemu přes 3 m3 (35+60)*0,5*0,8 "patka z nadrcených panelů"		38,000				
9	K	274315412	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	35,910		2 843,00	102 092,00	CS ÚRS 202101
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy vodostavebního V4 - B 20						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru.						
	VV		(35+60)*0,5*0,5 "základ pod opevnění"		23,750				
	VV		(35+60)*0,20*0,64 "parapet-ukončení opevnění"		12,160				
	VV		Součet		35,910				
10	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	133,000		459,00	61 047,00	CS ÚRS 202101
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení						
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.						
	PSC								
	VV		(35+60)*0,5*2 "základ pod opevnění"		95,000				
	VV		(35+60)*0,20*2 "parapet-ukončení opevnění"		38,000				
	VV		Součet		133,000				
11	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	133,000		90,00	11 970,00	CS ÚRS 202101
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění						
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.						
	PSC								
	VV		(35+60)*0,5*2 "základ pod opevnění"		95,000				
	VV		(35+60)*0,20*2 "parapet-ukončení opevnění"		38,000				
	VV		Součet		133,000				
12	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	3,786		32 458,00	122 886,00	CS ÚRS 202101
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI						
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.						
	PSC								
	VV		(35+60)*0,5*2*0,008 "parapet-ukončení opevnění"		0,760				
	VV		182,25*2*0,008 "2x síť pod dlažbu"		2,916				
	VV		Součet		3,676				
	VV		3,676*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		3,786				
13	M	156116200	drát vázací černý D 2,0 mm (výztuž pro kari síť)	kg	50,000	36,40		1 820,00	CS ÚRS 201902
	PP		drát vázací černý D 2,0 mm						
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,025 kg/m						
	VV		50		50,000				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					133 000,00	
22	K	00245R	Zábradlí ocelové, pole 2,0m,jeřl 50x30 sloupky jeřl 50x50 (dle prováděcí PD), žárově zinkované, včt. práce a montáže na chem. kotvy	m	35,000		3 800,00	133 000,00	
	PP		Zábradlí ocelové, průměr trubek 50 mm, včt. pozink., včt. montáže						
	VV		35 "hráz"		35,000				
	D	4	Vodorovné konstrukce					413 175,00	
14	K	434211111	Schody z lomového kamene v dlažbách	m	7,000		1 486,00	10 402,00	CS ÚRS 202101
	PP		Schody z lomového kamene upraveného a kopáků hrubých na maltu MC 10, s vyspárováním, výška stupně do 250 mm, šířka přes 300 do 400 mm v dlažbách i se zřízením bočnic						
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení stupňů z hrubých kopáků a na úpravu podkladu stupňů z lomového kamene. 2. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na zřízení bočnic z lomového kamene, t.j. zesílené dlažby, do které je na každé straně zavázán schod. 3. V ceně -2111 nejsou započteny náklady na opěrné zidky; tyto zidky se oceňují cenami souboru cen 326 21- Zdivo hradičích konstrukcí lesnickotechnických meliorací z lomového kamene stípaného nebo ručně vhlázaného. 4. Měřicí jednotkou je m délky stupně 7*1 "schody vedle manipulačního objektu, š.1,0m"						
	PSC								
	VV				7,000				
15	K	451311541	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 200 do 250 mm	m2	182,250		830,00	151 268,00	CS ÚRS 202101
	PP		Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 200 do 250 mm						
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27 . 31- . . Základové pásy z betonu prostého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovnostmi podloží.						
	PSC								
	VV		2,25*35 "hráz"		78,750				
	VV		((1,2+2,25)/2)*60 "břehy nádrže"		103,500				
	VV		Součet		182,250				
16	K	465511522	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm	m2	182,250		1 380,00	251 505,00	CS ÚRS 202101
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 250 mm						
	VV		2,25*35 "hráz"		78,750				
	VV		((1,2+2,25)/2)*60 "břehy nádrže"		103,500				
	VV		Součet		182,250				
	D	997	Přesun sutě					39 922,00	
17	K	024567R	Přeprava stroje na drcení	kpl	2,000		13 800,00	27 600,00	
	PP		Přeprava stroje na drcení						
18	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	46,150		93,00	4 292,00	CS ÚRS 202101
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km, "odstraněné původní opevnění, uložení do patky"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.						
19	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	46,150		92,00	4 246,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
	PSC		1. Cena platí i pro překládání při lomené dopravě. 2. Cenu nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo ručně.						
20	K	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	46,150		82,00	3 784,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
	PSC		1. Množství měrných jednotek u ceny -6002 se určuje v t odpadu před rozříděním. 2. V ceně -6003 jsou započteny náklady na pytlování závadného odpadu, např. trusu, dřeva napadeného škůdci nebo hnilobou, apod.						
	D	998	Přesun hmot					83 255,00	
21	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	263,465		316,00	83 255,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice
Objekt: SO3 - Výstavba sdruženého objektu

KSO:	833	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Závidkovice	Datum:	02.06.2021
Zadavatel:		IČ:	00268321
	Město Světlá nad Sázavou	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	068 75 327
	UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou	DIČ:	CZ06875327
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065
Zpracovatel:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065
Poznámka:			

Materiál			64 703,00
Montáž			327 675,00
Cena bez DPH			392 378,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	392 378,00	21,00%	82 399,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		474 777,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závídkovice

Objekt:

SO3 - Výstavba sdruženého objektu

Místo: k.ú Závídkovice

Datum: 02.06.2021

Zadavatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektování
vodo hospodářských
staveb s.r.o.
Projektování

Uchazeč: UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

Zpracovatel: vodo hospodářských
staveb s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 392 378,00

D HSV Práce a dodávky HSV 392 378,00

D 1 Zemní práce 54 650,00

1	K	113107183	Odstranění podkladu živiničného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	14,000		88,30	1 236,00	CS URS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	-------	----------	-------------------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) –7111 až –7113, –7151 až –7153, –7211 až –7213 a –7311 až –7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, skvály, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živiničnými 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 živiničných 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 nevyskytuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. 3,5*4 "překop pro potrubí"

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	140,000		97,00	13 580,00	CS URS 2021 01
---	---	-----------	---	-----	---------	--	-------	-----------	-------------------

PP
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min
Poznámka k souboru cen:
1. 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. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené výkopky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. 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. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce snižovou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, 14*10

3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000		44,00	616,00	CS URS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	-------	--------	-------------------

PP
Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min
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 započetí 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 jínce snižovou 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 vody potrubím. 14

4	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	94,500		176,20	16 651,00	CS URS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	--------	-----------	-------------------

PP
Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3*2,5*1,2 "základ pod objekt"
VV 9,000
VV (19)*3*1,5 "potrubí " 85,500
VV Součet 94,500

5	K	162651111	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	47,000		41,70	1 960,00	CS URS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------	-------------------

PP
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.						
	VV		47 "odvoz na skládku"		47,000				
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	47,500		114,00	5 415,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu 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 Vodorovné 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 prohození sypaniny, tyto náklady 47,5 "obsyp objektu a potrubí"		47,500				
7	K	184813211	Ochranné oplocení kofenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	m	16,000		162,00	2 592,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranné oplocení kofenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm						
	VV		8+8 "2 stromy pod hrází"		16,000				
8	K	4544004	Provedení křížení se stávajícími inženýrskými sítěmi (dle požadavků správce sítě)	kpl	2,000		6 300,00	12 600,00	
	PP		Provedení křížení se stávajícími inženýrskými sítěmi (dle požadavků správce sítě)						
	VV		1 "křížení CETIN"		1,000				
	VV		1 "křížení plyn"		1,000				
	VV		Součet		2,000				
	D	2	Zakládání					72 922,00	
9	K	274315412	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	6,816		2 843,00	19 378,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30						
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru.						
	VV		2*2,2*1,2 "základ pod objekt"		5,280				
	VV		3,2*1,2*0,4 "základ pod čelo"		1,536				
	VV		Součet		6,816				
10	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	49,968		459,00	22 935,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.						
	VV		2*1,2*2+2,2*1,2*2 "základ pod objekt"		10,080				
	VV		16,8*0,93*2 "obetonování potrubí"		31,248				
	VV		3,2*1,2*2+1,2*0,4*2 "základ pod čelo"		8,640				
	VV		Součet		49,968				
11	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	49,968		90,00	4 497,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.						
	PSC								
	VV		2*1,2*2+2,2*1,2*2 "základ pod objekt"		10,080				
	VV		16,8*0,93*2 "obetonování potrubí"		31,248				
	VV		3,2*1,2*2+1,2*0,4*2 "základ pod čelo"		8,640				
	VV		Součet		49,968				
12	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,577		32 458,00	18 728,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřbíbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.						
	VV		(2+1,5+2)*2*1,4*0,008 "sdružený objekt"		0,123				
	VV		(1,1*2,1*4+1,4*1,1*4)*0,008 "základ pod objekt"		0,123				
	VV		1,6*2*4*0,008 +0,7*2*2*0,008 "čelo"		0,125				
	VV		2*2,9*2*0,008 "čelo na konci potrubí"		0,093				
	VV		6*2*0,008" pod dlažbu"		0,096				
	VV		Součet		0,560				
	VV		0,56*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		0,577				
13	M	130108160	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,322	21 800,00		7 020,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová U UPN h=100 mm						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 10,60 kg/m						
	VV		24*0,0106"výztuž U100"		0,254				
	VV		1,6*4*0,0106 "drážky pro dluže U65"		0,068				
	VV		Součet		0,322				
14	M	156116200	drát vázací černý D 2,0 mm (výztuž pro kari sítě)	kg	10,000	36,40		364,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		drát vázací černý D 2,0 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	VV		Hmotnost: 0,025 kg/m 10		10,000				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					52 174,00	
15	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	5,220		5 079,00	26 512,00	CS URS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí 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 záhlvky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Záhlvka 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 lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení 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 souborů 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 neodečítá.						
	VV		2*0,3*1,44*2+1,2*0,3*1,44*2 "objekt"		2,765				
	VV		0,8*1*2 " čelo"		1,600				
	VV		3*0,95*0,3 " čelo na konci potrubí"		0,855				
	VV		Součet		5,220				
16	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	24,770		830,00	20 559,00	CS URS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapážených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky						
	VV		2*1,5*2+1,5*1,5*2 "objekt"		10,500				
	VV		2*1,5*2+1*2 "čelo"		8,000				
	VV		3*0,95*2+0,95*0,3*2"čelo na konci potrubí"		6,270				
	VV		Součet		24,770				
17	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	24,770		206,00	5 103,00	CS URS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapážených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky						
	VV		2*1,5*2+1,5*1,5*2 "objekt"		10,500				
	VV		2*1,5*2+1*2 "čelo"		8,000				
	VV		3*0,95*2+0,95*0,3*2"čelo na konci potrubí"		6,270				
	VV		Součet		24,770				
	D	4	Vodorovné konstrukce					16 218,00	
18	K	451317114	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 200 do 250 mm	m2	6,000		825,00	4 950,00	CS URS 2021 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl, přes 200 do 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27. 31- . . Základové pásy z betonu prostého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovností podloží.						
	PSC		6 " pod výpust. potrubím"		6,000				
19	K	465511512	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 250 mm	m2	6,000		1 878,00	11 268,00	CS URS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 250 mm						
	VV		6 " pod výpust. potrubím"		6,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5	Komunikace pozemní						50 298,00	
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 0-63	m2	14,000		252,50	3 535,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm						
VV			3,5*4 "překop pro potrubí"		14,000				
21	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	14,000		312,70	4 378,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění, tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Rezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyzružení dilatačních spár. 3,5*4 "překop pro potrubí"		14,000				
22	K	577154121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	122,500		346,00	42 385,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 60 mm						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.		122,500				
VV			35*3,5 "cesta na hrázi"						
D	8	Trubní vedení						87 924,00	
23	M	286111111	trubka kanalizační PVC-U 500x17,1x6000mm SN12, dle ČSN EN 1401-1	m	17,304	3 275,00		56 671,00	CS ÚRS 2021 01
PP			trubka kanalizační PVC-U 500x17,1x6000mm SN12						
VV			16,8 "potrubí za objektem do šachty"		16,800				
VV			16,8*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		17,304				
24	K	871423121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	16,800		92,30	1 551,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1,5.						
VV			16,8 "potrubí za objektem do šachty"		16,800				
25	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	10,920		2 720,00	29 702,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdiva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok částí A 03 tohoto katalogu.						
VV			0,65*16,8		10,920				
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						23 864,00	
26	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	1,526		2 201,00	3 359,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Přepádová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráku) š.150 mm, bez náteru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o 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 hradítek a stavidlových tabulí						
VV			0,53*1,44*2		1,526				
27	K	936501111	Limnigrafická lať	m	1,440		2 950,00	4 248,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na provedení úpravy podkladů na nosné konstrukci. 2. Množství jednotek se stanoví v m celkové délky limnigrafické latě.						
VV			1,44 "lať na objektu"		1,440				
28	M	159521420	Poklop objektu roštový pozinkovaný	m2	2,520	257,00		648,00	CS ÚRS 2016 02
PP			plech dýrovaný ocelový 1000x2000, tl. 1 kruh D 5 mm pozink						
P			Poznámka k položce:						
VV			hmotnost: 10,4 kg/kus 1,4*1,8 "na objekt, včt. osazení"		2,520				
29	K	953941331	Osazování železných rohoží s rámy pl přes 1 m2	kus	1,000		1 066,00	1 066,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím železných rohoží s rámy, plochy přes 1 m2						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, rohoží, ventilací a drobných kovových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
30	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	6,315		2 303,00	14 543,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou stanoveny na měnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se odečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k nášlapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky natrubné podlahy		6,315				
VV			0,5*0,5*1,5+0,3*19,8 "stávající výpustný objekt+potrubí"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		997	Přesun sutě					31 868,00	
31	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	19,643		130,40	2 561,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.							
PSC									
32	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	78,572		10,50	825,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.							
PSC									
VV		19,643*4 "skládka vzdálena 4km"							
33	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	19,643		1 450,00	28 482,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
PSC									
D		998	Přesun hmot					2 460,00	
34	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	7,786		316,00	2 460,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.							
PSC									

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závidkovice

Objekt:

SO4 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 833
Místo: k.ú. Závidkovice

CC-CZ:
Datum: 02.06.2021

Zadavatel:
Město Světlá nad Sázavou

IČ: 00268321
DIČ:

Uchazeč:
UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledeč nad Sázavou

IČ: 068 75 327
DIČ: CZ06875327

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			41 000,00
Cena bez DPH			41 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	41 000,00	21,00%	8 610,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	49 610,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka na p.č. 37 v k.ú. Závídkovice

Objekt: SO4 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú Závídkovice Datum: 02.06.2021

Zadavatel: Město Světlá nad Sázavou Projektant: Projektování vodohospodářských staveb s.r.o. Projektování

Uchazeč: UNImont plus s.r.o., Hradec 8, 584 01 Ledec nad Sázavou Zpracovatel: vodohospodářských staveb s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem									41 000,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady									41 000,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce									36 000,00
1	K	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou (vytyčení stavby, hranic pozemků, řezů)	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou									
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě (zaměření skutečného provedení, osazení výškového bodu)	kpl	1,000		13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě									
P Poznámka k položce:									
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby									
D VRN3 Zařízení staveniště									5 000,00
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště									