

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 46072
Stavba: Tůně Milotický potok

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Lesy České republiky, s. p.

Uchazeč:
Christos Liolios

Projektant:
Lesprojekt Krnov, s. r. o.

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21.11.2022

IČ: 42196451
DIČ:

IČ: 12669750
DIČ: [REDACTED]

IČ: 47976250
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 1 141 166,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 141 166,00	239 644,86
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 380 810,86

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: [REDACTED]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 46072


Stavba: Tůně Milotický potok

Místo: Datum: 21.11.2022

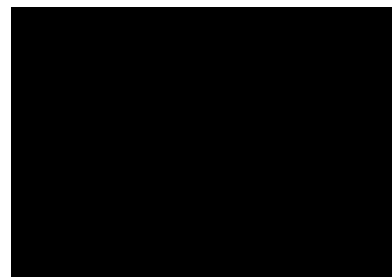
Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: Lesprojekt Krnov, s. r. o.

Uchazeč: Christos Liolios

Zpracovatel: 

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 141 166,00	1 380 810,86
46072	Tůně Milotický potok	1 023 666,00	1 238 635,86
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	117 500,00	142 175,00



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Túně Milotický potok

Objekt:

46072 - Túně Milotický potok

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

21.11.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Christos Liolios

IČ:

12669750

DIČ:

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s. r. o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 023 666,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 023 666,00	21,00%	214 969,86
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 238 635,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

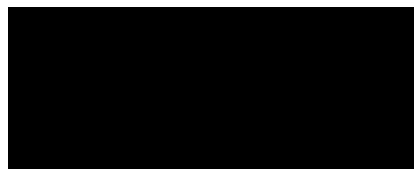
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



29.11. 2022

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tůně Milotický potok

Objekt:

46072 - Tůně Milotický potok

Místo:

Datum: 21.11.2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: Lesprojekt Krnov,
s. r. o.

Uchazeč: Christos Liolios

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 023 666,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 023 666,00	
D	1		Zemní práce				825 985,00	
1	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	405,000	50,00	20 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5					
	WV		Tab. č. 1 Sejmuti ornice					
	W	ornice	405		405,000			
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	608,300	70,00	42 581,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	WV		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W		"Vykopávky" 694		694,000			
	W		"Opevnění složeného přelivu - odkopávky" 19		19,000			
	W		"Opevnění pravého břehu na délku 4 m - odkopávky" 6		6,000			
	W		Tab. č. 4 Soustava tůní					
	W		30+20+100		150,000			
	W	odkop	Součet		869,000			
	W		"skup. 3 - 70%" odkop*0,7		608,300			
3	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	260,700	110,00	28 677,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	WV		"tř. 4 - 30%" odkop*0,3		260,700			
4	K	131251702	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně pro I TM	m3	21,000	350,00	7 350,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	WV		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W	jam	"Opevnění složeného přelivu - jáma" 30		30,000			
	W		"skup. 3 - 70%" jam*0,7		21,000			
5	K	131351702	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně pro I TM	m3	9,000	500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
	WV		"skup. 4 - 30%" jam*0,3		9,000			
6	K	132251801	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 pro I TM	m3	3,500	550,00	1 925,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	WV		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W	ryha	"Opevnění pravého břehu na délku 4 m - rýha" 5		5,000			
	W		"skup. 3 - 70%" ryha*0,7		3,500			
7	K	132351801	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 pro I TM	m3	1,500	850,00	1 275,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	WV		"skup. 4 - 30%" ryha*0,3		1,500			
8	K	162206112	Vodorovné přemístění do 50 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	810,000	50,00	40 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	WV		"přemístění na mezideponii a zpět" ornice*2		810,000			
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 808,000	55,00	99 440,00	CS ÚRS 2019 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 50 do 500 m					
	WV		"Přemístění výkopů na mezideponii a zpět"					
	W		(odkop+jam+ryha)*2		1 808,000			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	904,000	38,00	34 352,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	WV		"Naložení výkopků při přemístění výkopů z mezideponie"					
	W		odkop+jam+ryha		904,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m3	284,000	30,00	8 520,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
	WV	nas_val_1	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1 - konstrukce z rovnaniny z LK 384 - (78+22)		284,000			
12	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhuštěných	m3	715,000	120,00	85 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných z hornin nesoudržných sypkých					
	WV		Tab. č. 3 Přítěžovací lavice		304,000			
	WV		304		304,000			
	WV		Tab. č. 4 Soustava tůní		28,000			
	WV		28		28,000			
	WV		Tab. č. 5 Zemní val na pravém břehu Mílotického p.		383,000			
	WV		383		383,000			
	WV	násyp	Součet		715,000			
13	K	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	405,000	18,00	7 290,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovňáním					
	WV		"Uložení mezideponie" ornice		405,000			
14	K	181006112	Rozprostření zemí I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	2 700,000	10,00	27 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m					
	WV		"Zpětné rozprostření ornice" ornice/0,15		2 700,000			
15	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 148,000	55,00	63 140,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	WV		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		1 150,000			
	WV		1150		1 150,000			
	WV		Tab. č. 4 Soustava tůní		490,000			
	WV	svah_z	Součet		1 640,000			
	WV		"Sk. 3 - 70%" svah z*0,7		1 148,000			
16	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	492,000	90,00	44 280,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	WV		"Sk. 4 - 30%" svah z*0,3		492,000			
17	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 569,000	25,00	39 225,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	WV		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		605,000			
	WV		605		605,000			
	WV		Tab. č. 3 Přítěžovací lavice		287,000			
	WV		287		287,000			
	WV		Tab. č. 5 Zemní val na pravém břehu Mílotického p.		677,000			
	WV	svah_n	Součet		1 569,000			
18	K	R101	Kompletní provedení přírodních prvků	soubo	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Kompletní provedení přírodních prvků z materiálů získaných čištěním území.					
	P		Jedná se o plazníky, broukoviště, uložení větších pařezů do plochy zátopy, umělý vývrat. Poznámka k položce: zřízení cca 5 hromad klesů, cca 5 kamenných hromad výšky 1 m na ploše 2x2 m					
19	K	R102	Kompletní příprava území - odstranění pařezů, větví a jejich přesun	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
	P		Poznámka k položce: Kompletní likvidace dřevní hmoty - větví a pařezů - cca 2/3 přesypat zeminou přítěžovací lavice, 1/3 umístit k tůním - pařezy + hromady klesů					
20	K	R103	Kompletní převedení tekoucí vody pro celý stavební objekt po celou dobu výstavby dle zvolené technologie včetně čerpání	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	
	PP		Převedení vody bude realizováno za pomoci hrázkování ve dvou etapách. V první etapě - výstavby levé části zemního valu hráze č. 1 a složeného přelivu bude koryto zahrázkováno a voda bude vedena přílehlým pravobřežním územím, které slouží již nyní jako koryto při zvýšených průtocích v Mílotickém potoce. Po ukončení výstavby pravé části hráze a přelivu bude voda převáděna přes nově vybudovaný složený přeliv pomocí hrázkování. Položka zahrnuje veškeré náklady na hrázkování a převedení vody.					
21	K	R104	Vyvrácení stromů jakéhokoliv průměru kmene s přemístěním na místo uložení	kus	5,000	3 000,00	15 000,00	
	PP		Vyvrácení stromů jakéhokoliv průměru kmene s přemístěním na místo uložení pro vytvoření doprovodných přírodních prvků.					
	WV		"Vyvrácení stromů viz D.1 Situační výkres" 5		5,000			
22	K	R105	Třídění zemin pro násyp zemního valu	m3	284,000	70,00	19 880,00	
	P		Poznámka k položce: Součástí položky je: - veškerá manipulace se zeminou (překládání materiálu, třídění zemin na hromady pro další využití, ...) - zajištění, pronájem třídící techniky, - zajištění, pronájem nakladače, - vytřídění vhodného materiálu pro zemní val v požadovaném množství 284 m3. Zbýlý vytříděný šterkovitý materiál bude využit pro zpevnění přístupu, případně další konstrukce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Třídění zeminy potřebné pro násyp zemního valu tůně č. 1					
	W		100 % z potřebného množství					
	W		nas_val_1		284,000			
23	K	R106	Zajištění a dovoz zeminy do násypů hráze	m3	100,000	550,00	55 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění a dovoz materiálu předepsaných vlastností pro těsnící část zemní hráze (dle příslušné ČSN). Součástí položky je kompletní dodávka + montáž, posouzení (protokol o zkoušce) vhodnosti materiálu akr. laboratoří</i>					
	D	4	Vodorovné konstrukce				179 812,00	
24	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 500 kg s urovnáním líce	m3	78,360	1 700,00	133 212,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	W		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W		"Přelivná hrana a skluz" 59		59,000			
	W		"Nátok na přeliv se zatěsněním" 8		8,000			
	W		"Opevnění pravého břehu na délku 4 m" 11		11,000			
	W		Tab č. 4 Soustava tůní					
	W		"zřízení snížené opevněné přelivné hrany na preferovaném místě přelévání zemních valů tůní č. 2, 3 a 4 (delka, šířka, hloubka)" 0,3*1,0*0,4*3		0,360			
	W		Součet		78,360			
25	K	463211158	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 500 kg s urovnáním líce	m3	22,000	2 000,00	44 000,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg					
	W		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W		"Ukončení skluzu" 18		18,000			
	W		"Stabilizační pas" 4		4,000			
	W		Součet		22,000			
26	K	R401	Příplatek za utěsnění konstrukce vhodnou zeminou	m2	20,000	130,00	2 600,00	
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
	W		Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1					
	W		"Nátok na přeliv se zatěsněním" 8/0,4		20,000			
	D	998	Přesun hmot				17 869,00	
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	178,689	100,00	17 869,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tůně Milotický potok

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Uchazeč:

Christos Liolios

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s. r. o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

21.11.2022

IČ:

47976250

DIČ:

IČ:

12669750

DIČ:

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH **117 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 500,00	21,00%	24 675,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **142 175,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

29.11.2022

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tůně Milotický potok
 Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
 Místo:
 Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.
 Uchazeč: Christos Liolios

Datum: 21.11.2022
 Projektant: Lesprojekt Krnov, s. r. o.
 Zpracovatel: ██████████

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							117 500,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				117 500,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Geodetické práce při provádění stavby <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Průběžné vytyčení stavby, záborů a kontrolní měření stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství a zpracování souvisejících protokolů.					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Geodetické práce po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zajištění veškerých geodetických prací a potřebných geodetických podkladů odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství pro účely zpracování dokumentace skutečného provedení a pro kolaudaci stavby (3 paré + 1 v elektronické formě).					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli.					
D		VRN2	Příprava staveniště				8 000,00	
4	K	021002000	Záchranné práce	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Záchranné práce <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zajištění, opakované stavení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rvbářského revíru.					
D		VRN3	Zařízení staveniště				11 500,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zařízení staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, přípravy plochy, skládek, deponií, objektů pro pracovníky apod. Cena zahrnuje také přípravné práce pro zařízení staveniště např. sejmutí a rozproštění ornice v příslušné pozemku pod ochranou ZPF					
6	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Terénní úpravy pro zařízení staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zřízení provizorního pomístního zpevnění příjezdové komunikace a manipulační plochy ze štěrku, zřízení sjezdu ze silnice III/4581 s násypem (plocha násypu cca 3x5 m) Součástí položky je dodávka + montáž: - Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm - pomístní (celková délka příjezdové komunikace cca 500 m), předpoklad částečného použití vytyčeného štěrku z místního materiálu kúř. pol. č. 22 "Třídní zemina". "provizorní komunikace					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Dopravní značení na staveništi					
8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00	
	PP		Informační tabule na staveništi <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Součástí položky je dodávka a montáž informační tabule, na viditelném místě u vstupu na staveniště, s uvedením následujících údajů: - Název stavby, zhotovitel stavby, investor stavby, uvedení dotačního titulu, cena stavby, termín dokončení stavby, atd. - Zajištění umístění štítku o povolení stavby - Zajištění umístění stejnopisu oznámení o zahájení prací ohlasovací inspektorátu práce					
D		VRN4	Inženýrská činnost				63 000,00	
9	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dozor jiné osoby <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zajištění dohledu odborně způsobilou osobou v oboru biologie dle podmínek "Biologického průzkumu území záměru" (Radim Kočvara 09/2020), přičemž o jednotlivých dozorech budou zaznamenány zápisy do SD. Součástí dohledu bude i zpracování závěrečné zprávy, která bude předána při ukončení stavby "Zajištění biologického dozoru dle podmínek Biologického průzkumu území záměru"					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
10	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Plán BOZP na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.: - aktualizace a provedení případných opatření vyplývajících z plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi - platí pro celou stavbu					
11	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do předchozího - užitelného stavu zpět jejich vlastníkům					
12	K	VRN4-001	Pořizování fotodokumentace v digitální podobě	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Pořizování fotodokumentace v digitální podobě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Fotodokumentace postupu prací během provádění díla s popisem pracovních postupů, lokalizací a uvedením data pořízení.					
13	K	VRN4-002	Zřízení a odstranění ochrany kmenů a kořenových náběhů bedněním	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zřízení a odstranění ochrany kmenů a kořenových náběhů bedněním					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, které by mohly být činností na stavbě ohroženy či poškozeny a to obandážováním geotextilií a dřevěnými latěmi v. 2,5 m vč. ovázání - předpoklad XXX ks					
14	K	VRN4-003	Zpracování havarijního plánu včetně provedení opatření z něho vyplývajících	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Zpracování havarijního plánu včetně provedení opatření z něho vyplývajících					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je: - havarijní plán a provedení opatření - instalace a zabezpečení normé stěny v korytě toku pod realizovanými úseky - apod.					
15	K	VRN4-004	Zajištění geologa (geotechnika)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Zajištění geologa (geotechnika)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je: - Zajištění činnosti geologa (geotechnika) na výzvu objednatele pro posouzení základové spáry včetně vyhotovení a předání protokolu objednateli					
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 000,00	
16	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Ostatní náklady související s výstavbou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Průběžné denní čištění dočasně dotčených povrchů komunikací - sjezd silnice III/4581.					

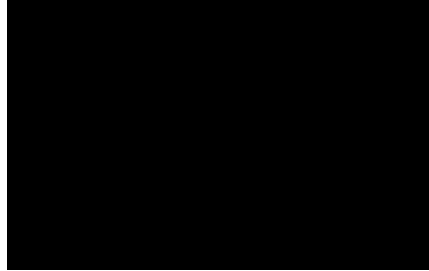
SEZNAM FIGUR

Kód: 46072
 Stavba: Tůně Milotický potok

Datum: 21.11.2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
46072	Tůně Milotický potok		
jam			30,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		0,000
jam	"Opevnění složeného přelivu - jámaa" 30		30,000
Použití figury:			
131251702	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně pro LTM	m3	21,000
131351702	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně pro LTM	m3	9,000
162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 808,000
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	904,000
nas_val_1			284,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1 - konstrukce z rovnaniny z LK		0,000
nas_val_1	384 - (78+22)		284,000
Použití figury:			
171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	284,000
R105	Třídění zemin pro násyp zemního valu	m3	284,000
násyp			715,000
	Tab. č. 3 Přítěžovací lavice		0,000
	304		304,000
	Tab. č. 4 Soustava tůní		0,000
	28		28,000
	Tab. č. 5 Zemní val na pravém břehu Milotického p.		0,000
	383		383,000
násyp	Součet		715,000
odkop			869,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		0,000
	"Výkopávky"694		694,000
	"Opevnění složeného přelivu - odkopávky" 19		19,000
	"Opevnění pravého břehu na délku 4 m - odkopávky" 6		6,000
	Tab. č. 4 Soustava tůní		0,000
	30+20+100		150,000
odkop	Součet		869,000
Použití figury:			
122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	608,300
122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	260,700
162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 808,000
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	904,000
ornice			405,000
	Tab. č. 1 Sejmutí ornice		0,000
ornice	405		405,000
Použití figury:			
121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	405,000
162206112	Vodorovné přemístění do 50 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	810,000
171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	405,000
181006112	Rozprostření zemí I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	2 700,000
ryha			5,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		0,000
ryha	"Opevnění pravého břehu na délku 4 m - ryha" 5		5,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
132251801	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 pro	m3	3,500
132351801	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 pro	m3	1,500
162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 808,000
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	904,000
svah_n			1 569,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		0,000
	605		605,000
	Tab. č. 3 Přítěžovací lavice		0,000
	287		287,000
	Tab. č. 5 Zemní val na pravém břehu Milotického p.		0,000
	677		677,000
svah_n	Součet		1 569,000
svah_z			1 640,000
	Tab. č. 2 Zemní val tůně č. 1		0,000
	1150		1 150,000
	Tab. č. 4 Soustava tůní		0,000
	490		490,000
svah_z	Součet		1 640,000
Použití figury:			
182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 148,000
182151112	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	492,000



CONFIDENTIAL