

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VS2020/100

Stavba: VN Oborák - DODATEK č.2

Místo: TRojany u Mladotic, Výrov u Kralovic

Datum: 16.10.2020

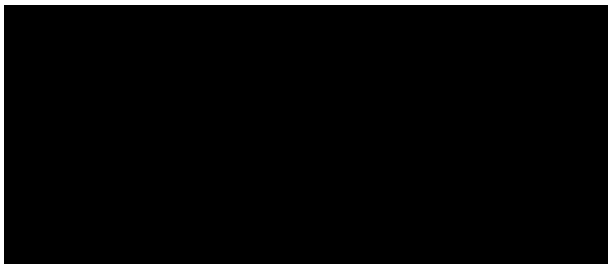
Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové

Projektant: VP PROJEKTING

Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o. Mohelno

Zpracovatel: s.r.o., Praha

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		411 143,45	497 483,58	
MENEPR ÁCE	SO 04 Spodní výpusť	186 692,90	225 898,41	STA
VICÉPRA CE	SO 04 Spodní výpusť	224 450,55	271 585,17	STA



REKAPITULACE STAVBY

Kód: VS2020/100
Stavba: VN Oborák - DODATEK č.2

KSO:
Místo: TRožany u Mladotic, Výrov u Kralovic

CC-CZ:
Datum: 16.10.2020

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:
Kavyl, spol. s r.o. Mohelno

IČ:
DIČ:

Projektant:
VP PROJEKTING s.r.o. Praha

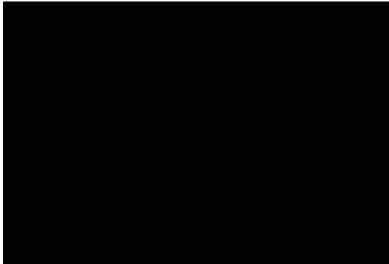
IČ: 63676907
DIČ: CZ63676907

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			411 143,45
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 411 143,45	Výše daně 86 340,13
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	Základ daně 0,00	Výše daně 0,00
Cena s DPH v CZK			497 483,58



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Oborák - DODATEK č.2

Objekt:

MĚNĚPRÁCE - SO 04 Spodní výpust'

Místo:

Trojany u Mladotic, Výrov u Kralovic

Datum:

16.10.2020

Zadavatel:

Lesy ČR s.p., Hradec Králové

Projektant:

VP PROJEKTING
s.r.o., Praha

Zhotovitel:

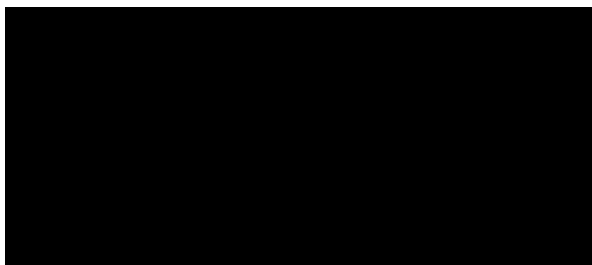
Kavyl, spol. s r.o. Mohelno

Zpracovatel:

██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							186 692,90	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				186 692,90	
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				105 861,25	
26	K	321321116	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 pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	11,465	3 650,00	41 847,25	
P			<i>Poznámka k položce:</i> XC4, XF3, XA1-C10, 4-Dmax22-S3(ST)					
W			5,865*0,5*0,9*2 " základ křídel před požerákem		5,279			
W			((5,665*3,64)*0,5)*0,3*2 " křídla před požerákem		6,186			
W			Součet		11,465			
27	K	321351010	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	m2	43,200	723,00	31 233,60	
W			*nátoková křídla požeráku*10,8*2*2		43,200			
28	K	321352010	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	m2	43,200	211,00	9 115,20	
29	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,286	30 200,00	8 637,20	
W			0,286		0,286			
30	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,520	28 900,00	15 028,00	
W			0,52		0,520			
D		4	Vodorovné konstrukce				22 892,80	
35	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošířkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	7,494	1 700,00	12 739,80	
P			<i>Poznámka k položce:</i> frakce 60-200 kg					
W			"D.1.4.5 požerák"		7,494			
W			5,8*3,23*0,4					
37	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakéhokoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem	m3	3,575	2 840,00	10 153,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> frakce 0,3 m do 100 kg					
W			"D.1.4.1 požerák"		3,575			
W			1*2,75*0,65*2					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 165,76	
57	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,488	2 020,00	3 005,76	
W			"stávající betonové polrubí 32 m*(PI*32,4*(0,412*0,412-0,4*0,4))*1,5		1,488			
58	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	1,000	5 160,00	5 160,00	
W			"požerák"1,0		1,000			
D		997	Přesun sutě				45 000,00	
59	K	99701001R	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suti na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně poplatku - železobeton	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> celkové množství 2,4 t								
P			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Vodorovná doprava včetně naložení suti a vybouraných hmot po suchu na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně případného poplatku za uložení v souladu s platnou legislativou, doložení dokladů o uložení, vážní listky					
60	K	99701002R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně poplatku - beton	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> celkové množství 2,98 t								
P			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Vodorovná doprava včetně naložení suti a vybouraných hmot po suchu na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně případného poplatku za uložení v souladu s platnou legislativou, doložení dokladů o uložení, vážní listky					
D	998		Přesun hmot				4 773,09	
63	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	28,077	170,00	4 773,09	



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Oborák - DODATEK č.2

Objekt:

VÍCEPRÁCE - SO 04 Spodní výpusť

Místo:

Trojany u Mladotic, Výrov u Kralovic

Datum:

16.10.2020

Zadavatel:

Lesy ČR s.p., Hradec Králové

Projektant:

VP PROJEKTING
s.r.o., Praha

Zhotovitel:

Kavyl, spol. s r.o. Mohelno

Zpracovatel:

██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							224 450,55	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				224 450,55	
D		1	Zemní práce				45 371,79	
6	K	122351406	Výkopávky v zemních na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	114,549	119,00	13 631,33	
	W		((3,37+5,14)*5,17*0,5)*0,8 " prohloubení dna před požerákem			17,599		
	W		((3,5+1,5)*1*0,5)*31,5 " výměna zeminy pod potrubí SV			78,750		
	W		3,64*5*1 " výměna zeminy pod výustním objektem			18,200		
	W		Součet			114,549		
8	K	131351106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	132,652	102,00	13 530,50	
	W		((1,11*4,03)+((2,4+4,03)*1,29*0,5))*2,1 " pro podkladní beton C16/20			18,103		
	W		((3,37+5,14)*5,17*0,5)*0,8 " prohloubení dna před požerákem			17,599		
	W		((3,5+1,5)*1*0,5)*31,5 " výměna zeminy pod potrubí SV			78,750		
	W		3,64*5*1 " výměna zeminy pod výustním objektem			18,200		
	W		Součet			132,652		
15	K	162551127	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m	m ³	132,652	81,00	10 744,81	
	W		((1,11*4,03)+((2,4+4,03)*1,29*0,5))*2,1 " pro podkladní beton C16/20			18,103		
	W		((3,37+5,14)*5,17*0,5)*0,8 " prohloubení dna před požerákem			17,599		
	W		((3,5+1,5)*1*0,5)*31,5 " výměna zeminy pod potrubí SV			78,750		
	W		3,64*5*1 " výměna zeminy pod výustním objektem			18,200		
	W		Součet			132,652		
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	96,950	77,00	7 465,15	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uvést hluňný zásyp překopu po vrstvách 250 mm na hodnotu minimálně 95% PS					
	W		((3,5+1,5)*1*0,5)*31,5 " výměna zeminy pod potrubí SV			78,750		
	W		3,64*5*1 " výměna zeminy pod výustním objektem			18,200		
	W		Součet			96,950		
D		2	Zakládání				29 241,25	
71	K	275311611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m ³	18,102	1 615,36	29 241,25	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275311611					
	W		8,62*2,1 " podkladní špalek, plocha*výška			18,102		
D		4	Vodorovné konstrukce				100 971,84	
72	K	463211158	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m ³ z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg	m ³	37,122	2 720,00	100 971,84	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/463211158					
	W		((3,37+5,14)*5,27*0,5)*0,8 " dno před požerákem			17,939		
	W		((5,27*3,64)*0,5)*1*2 " boky před požerákem			19,183		
	W		Součet			37,122		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
D		997	Přesun sutě				31 539,44	
73	K	99701001R	Likvidace komunálního odpadu na skládku vč. naložení, přesunu uložení na skládce dle možnosti dodavatele včetně poplatku	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> celkové množství cca 2m ³					
74	K	966065111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně dřevěných včetně výplně	m ³	11,750	982,08	11 539,44	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966065111					
	W		35*0,5*0,5 " původní potrubí			8,750		
	W		3 " zbytky pilot a původních konstrukcí			3,000		
	W		Součet			11,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				17 326,23	
63	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	101,919	170,00	17 326,23	

