

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta řkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: ██████████
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							187 220,91	45 104,51	232 325,42		12,463
3 Svislé a kompletní konstrukce							187 220,91	45 104,51	232 325,42		12,463
104	211	348181131	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní výroba	m	73,000	2 829,18	180 310,00	26 220,14	206 530,14	0,17016	12,422
<i>Dle SOD</i> aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu/ cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky 2490 x (4 945 978,80/4353021,02) = 2829,18 Kč "VCP "délka zábradlí" 73											
105	211	348181132	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní montáž	m	73,000	353,36	6 910,91	18 884,37	25 795,28	0,00056	0,041
<i>Dle SOD</i> aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu/ cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky 311 x (4 945 978,80/4353021,02) = 353,36 Kč "VCP "délka zábradlí" 73											
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							15 425,97	28 163,50	43 589,47		0,058
106	211	628612201	Nátěr mostního zábradlí polyuretanový 1x vrchní	m2	176,176	247,42	15 425,97	28 163,50	43 589,47	0,00033	0,058
<i>Dle SOD</i> aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu/ cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky 180 x (395 440,00 / 287 682,60) = 247,42 Kč											

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta říkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------	----------	-----------------

"VCP
 "délka zábradlí "výška"zstrany"ztrátne" 72,8*1,1*2*1,1 176,176

998 Přesun hmot						0,00	1 001,68	1 001,68			0,000
107	R	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	12,521	80,00	0,00	1 001,68	1 001,68	0,00000	0,000

Celkem 202 646,88 74 269,69 276 916,57 12,521

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce korýta řkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------	----------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV

0,00 -622 458,00 -622 458,00 -40,101

1 Zemní práce											
4	R	124253101	Vykopávky pro korýta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	-1,040	160,00	0,00	-1 766,40	-1 766,40	0,00000	0,000
DLE ROZPOČTU											
výkopy úsek řkm 1.014 - 1.094 dle výkazu kubatur (př: D.1.1.6)					7,300						
7.3 dna (odhad)					40,000						
40 výkopy úsek řkm 1.094- 1.175 dle př: D.1.1.6					715,300						
715.3 Součet					762,600						

MNP
 "výkopy úsek řkm 1.014 - 1.094 dle př: D.1.1.6,
 "pro obnovení opevnění dna - vymechaný příčný objekt
 "šířka*délka*hloubka"-3,45*4*0,8

17	R	R-001	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie	m ³	-2,898	1 750,00	0,00	-5 071,50	-5 071,50	0,00000	0,000
----	---	-------	---	----------------	--------	----------	------	-----------	-----------	---------	-------

Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie zdivokle. Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek. Předpokládá se postupné bourání po dilatačních celcích.
 DLE ROZPOČTU
 stávkací zdi PB 76,920
 stávkací zdi LB 153,680
 stávkací kamenné prahy, odhad 3 m³/práh 3*3 9,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta řkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------	----------	-----------------

Součet 239,600

"\MNP
 "stávající kamenné prahy - vymečany příčný objekt
 "šířka*délka*hloubka"-3,45*1,05*0,8
 -2,898

2

Zakládání

25	R	R-003	Sarace základové spáry objektu sanatoria - předpoklad tisková injektáž ve stěněných podmiňkách	kpl	-1,000	12 000,00	0,00	-12 000,00	-12 000,00	0,00123	-0,001
----	---	-------	--	-----	--------	-----------	------	------------	------------	---------	--------

Součástí položky je provedení kompletní sarace základové spáry objektu sanatoria EDEL - zpisob bude upřesněn po odkrytí ZS, předpokládá se tisková injektáž cementovou směsí v předpokládané délce 6,4 m, šířce 2,0 m do hloubky cca 3,50 m
 "\MNP
 -1

3

Vislé a kompletní konstrukce

26	R	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odtěrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomatský upraveného s vyspátováním, na cementovou maltu	m3	-3,240	14 500,00	0,00	-46 980,00	-46 980,00	3,11388	-10,089
----	---	-----------	---	----	--------	-----------	------	------------	------------	---------	---------

TZ př. č. D.1.1.1, str. 4 a 5
 výkaz kubatur př. č. D.1.1.6, 1.díl 1 a 2 tabulky výkazu prací a ostatních materiálů

Zdivo bude provedeno z lom. kamene, materiál žula, z hranolů lámaných, řezaných pro řádkové zdivo o rozměrech 20-23x20-30x30-60 (hloubka x výška x délka kamene). Součástí položky je i nutné kamenické opracování (řezání), vypacování lícových ploch atd. Kámen bude splňovat požadavky pro vodní stavby.

DLE ROZPOČTU

obklad PB opěrné zdi 44,170
 176,68*0,25
 obklad PB zborcené plochy 3,600
 14,4*0,25

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta řík 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			obklad LB zborcené plochy								
			12*0,25		3,000						
			Součet		50,770						
			Včetně ztrátého - 8%								
			50,77*1,08		54,832						
			"MNP								
			"obklad LB zborcené plochy								
			-12*0,25		-3,000						
			"Včetně ztrátého - 8%								
			-3*1,08		-3,240						
27	R	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	-7,777	5 300,00	0,00	-41 218,10	-41 218,10	0,00000	0,000
TZ pí. č. D.1.1.1, sř. 7, v. č. D.1.1.2, D.1.1.4, D.1.1.5-1-2, D.1.1.10 výkaz kubatur, pí. č. D.1.1.6, tabulky výkazu prací a ostatních materiálů											
Součástí položky je i zkosení všech viditelných hran (základ, dilatační spáry, žb římsy apod.)											
"DLE ROZPOČTU											
konstrukce PB opěrné zdi											
186,33											
konstrukce PB zborcené plochy											
11,85											
římsy PB opěrné zdi											
8,72											
konstrukce LB zborcené plochy											
13,13											
konstrukce LP opevnění toku											
90,06											
konstrukce patky budoucí lávky											
90,060											

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta řkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Lesy ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
		2.58			2,580						
			těsnící clona řkm 1.174								
			0,35*3,4		1,190						
			Součet		313,860						
			ztrátě 10%								
			313,86*1,1		345,246						
			^{III} MNP								
			^{III} konstrukce LB zborcené plochy pod obkladem z LB								
			-13,13-5,05*1,2)*1,1		-7,777						

35	R	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, podélných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí	t	-9,980	50 000,00	0,00	-499 000,00	-499 000,00	1,03951	-10,374
----	---	-----------	--	---	--------	-----------	------	-------------	-------------	---------	---------

^{IV}TZ př. č. D.1.1.1, str. 7, v.č. D.1.1.7 schéma výztuže a D.1.1.10
 DLE ROZPOČTU

výztuž žimpy PB opěrné zdi - KARI síť 100x100/8 mm

(1,3+0,95)*79,23*0,008

výztuž betonu opavnění LB - KARI síť 100x100/8 mm

4*79,5*0,008

výztuž těsnící clony - KARI síť 100x100/8 mm

3*3,3

Součet

^{III}MNP

^{IV}výztuž betonu opavnění LB - KARI síť 100x100/8 mm

-(0,25*79,5*0,008)

koeficientem 0,008

-((3*3,3)-3*3,3*0,008)

Součet

-0,159
 -9,821
 -9,980

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Černý potok I
 Objekt: Rekonstrukce koryta řkm 1.014 – 1.180

Objednatel: Leey ČR
 Zhotovitel:
 Místo: Zlaté Hory

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Datum: 27.1.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
4 Vodovodné konstrukce											
41	R	463211142	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podáhné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovaním lince a vyklínováním spár úlomký kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	-9,660	1 700,00	0,00	-16 422,00	-16 422,00	2,03280	-19,637
Doplnění opavování dna lomovým kamenem hladkým "na šité" v úseku řkm 1.014-1.094 : viz TZ př. č. D.1.2.1, str.3, 4, výkaz kubatur př. č. D.1.2.6. DLE ROZPOČTU Doplnění opavování dna (odhad) 50											
					50,000						
					"MNP						
					"Doplnění opavování dna - vynechaný příčný objekt						
					"šířka*délka*tloušťka" - 3,45*3,5*0,8						
					-9,660						
998 Přesun hmot											
100	R	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	-40,101	80,00	0,00	-3 208,08	-3 208,08	0,00000	0,000
"DLE ROZPOČTU 761,826 "MNP -40,101											
					761,826						
					-40,101						
					0,00						
					-3 208,08						
					-3 208,08						
					0,00000						
					0,000						
					0,00						
					-625 666,08						
					-625 666,08						
					-40,101						
					0,00						
					-625 666,08						
					-625 666,08						
					-40,101						