

KRYCÍ LIST NÁKLADŮ STAVBY_KAT.R. III

Stavba, název akce: Sanace skalního říční - Hedvikovská rokle

Zadavatel, investor: Lesy České republiky, s. p.


Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: Rekom INTERNATIONAL, s. r. o.

Datum: 28.07.2021

Počet stránek: 3

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:		Ostatní náklady stavby:	
Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště	1 869 920 Kč	Geodetické práce před výstavbou	30 000 Kč
Očištění, odtěžení a obnova akumulčního prostoru	646 625 Kč	Geodetické práce po výstavbě	35 000 Kč
Lokální kotvení skalních bloků	475 450 Kč	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS	140 000 Kč
Kamenné podezdívky	818 924 Kč	Dozory - geotechnický dozor stavby	52 500 Kč
Záchytné bariéry výšky do 1,5 m	1 208 922 Kč	Dozory - biologický dozor stavby	35 000 Kč
Geotechnický monitoring	588 000 Kč	Vypracování plánu BOZP	10 000 Kč
Přesuny hmot	160 740 Kč	Zařízení staveniště, přenosné zdroje, zabezpečení staveniště, sociální zařízení, včetně jeho odstranění	100 000 Kč
Celkem hlavní části stavby:	5 768 581 Kč	Celkem ostatní části stavby:	402 500 Kč
Základ pro DPH	6 171 081 Kč		
DPH 21%	1 295 927 Kč		
CENA ZA STAVBU CELKEM	7 467 008 Kč		
Zadavatel:	Vypracoval:		
Jméno:	Jméno: XXXXXXXXXX		
Datum:	Datum: 28.07.2021		
Podpis, razítko:	Podpis, razítko:		

F NÁKLADY STAVBY_KAT.R. III

Název stavby: Sanace skalního říční - Hedvíkovská rokle

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem	CÚ
Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště						1 869 920 Kč	
1	184818242	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem, zřízení včetně odstranění, výšky bednění přes 2 do 3 m, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	143,0	700,0 Kč	100 100,0 Kč	ÚRS 2020 / II
2	155213612	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cem. maltou pr. 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivý na ztracenou korunku průměru 51 mm, délky přes 2 do 3 m	kus	140,0	2 700,0 Kč	378 000,0 Kč	ÚRS 2020 / II
3	155213611	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cem. maltou pr. 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivý na ztracenou korunku průměru 51 mm, délky do 2 m	kus	70,0	2 200,0 Kč	154 000,0 Kč	ÚRS 2020 / II
4	155213611-R	Šroubovací ocelové Zn oko se závitem pro injekční zavrtávací tyč pr. 32 mm, včetně montáže	kus	210,0	250,0 Kč	52 500,0 Kč	-
5	155214521	Montáž pletiva na sloupky záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m ²	1 060,0	500,0 Kč	530 000,0 Kč	ÚRS 2020 / II
6	31319110-R	Dvouzákrutová síť ZnAl, oko 60 x 80 mm, drát pr. 2,2 mm, doplněna ochrannou PA sítí z umělých vláken	m ²	1 272,0	200,0 Kč	254 400,0 Kč	-
7	155214211	Montáž ocelového lana pro uchycení sítě, prováděná horolezeckou technikou, pr. do 10 mm	m	2 150,0	46,0 Kč	98 900,0 Kč	ÚRS 2020 / II
8	31452107	Lano ocelové, šestihranné 6 x 19 drátů, pozinkované, 1 770 Mpa, D 10 mm	m	2 580,0	39,0 Kč	100 620,0 Kč	ÚRS 2020 / II
9	155214521-R	Demontáž ochranné konstrukce, prováděná horolezeckou technikou	m ²	1 060,0	190,0 Kč	201 400,0 Kč	-
Očištění, odtěžení a obnova akumulčního prostoru						646 625 Kč	
10	155211122	Očištění skalních ploch horolezeckou technikou - očištění ručními nástroji, motykami a páčidly	m ³	135,4	3 800,0 Kč	514 520,0 Kč	ÚRS 2020 / II
11	155211312	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn, horolezeckou technikou, s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, tlakovými poduškami	m ³	22,5	3 900,0 Kč	87 750,0 Kč	ÚRS 2020 / II
12	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzd. do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3, přes 20 do 50 m ³	m ³	42,3	500,0 Kč	21 150,0 Kč	ÚRS 2020 / II
13	460120085	Uložení sypaniny do násypu nezhuťných z jakýchkoliv tříd hornin, včetně složení, rozprostření a urovnání	m ³	58,0	400,0 Kč	23 205,0 Kč	ÚRS 2020 / II
Lokální kotvení skalních bloků						475 450 Kč	
14	155213623	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cem. maltou pr. 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivý na ztracenou korunku průměru 76 mm, délky přes 3 do 4 m	kus	93,0	4 100,0 Kč	381 300,0 Kč	ÚRS 2020 / II
15	789321120	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy I, jednosložkového, krycího (vrchního), tloušťky do 40 μm	m ²	49,4	250,0 Kč	12 350,0 Kč	ÚRS 2020 / II
16	153811194	Příplatek k ceně za provedení sklípku	m	14,0	4 200,0 Kč	58 800,0 Kč	ÚRS 2020 / II
17	155211521-R	Výplň sklípku v skalní stěně, prováděná horolezeckou technikou, aktivovanou cementovou maltou MC15 nebo suspensí, rozměru sklípku do 200 x 200 x 150 mm	m ³	0,7	11 000,0 Kč	7 700,0 Kč	-
18	155213511	Trny z oceli prováděné horolezeckou technikou, zainjektované cem. maltou - statická zatěžovací zkouška	kus	3,0	5 100,0 Kč	15 300,0 Kč	ÚRS 2020 / II
Kamenné podezdívky						818 924 Kč	
19	155211261	Vyčištění trhlin nebo dutin ve skalní stěně, prováděné horolezeckou technikou, při šířce dutin přes 400 mm, hloubky do 1000 mm	m ³	7,2	1 860,0 Kč	13 439,1 Kč	ÚRS 2020 / II
20	155211531	Sanace trhlin a dutin skalní stěny, prováděná horolezeckou technikou, zazděním dutin průměru přes 50 do 1 000 mm, kamenem do aktivované cementové malty	m ³	28,9	22 000,0 Kč	635 828,6 Kč	ÚRS 2020 / II
21	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cem. maltou, hloubky spárování do 30 mm, zdiva z lomového kamene	m ²	28,4	475,0 Kč	13 469,1 Kč	ÚRS 2020 / II
22	327214111	Zdění zdiva nadzákladového opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m ³	m ³	31,2	5 000,0 Kč	156 187,5 Kč	ÚRS 2020 / II
Záchytné bariéry výšky do 1,5 m						1 208 922 Kč	

Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem	CÚ
23	155213623-R	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cem. maltou průměru 38 mm, včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivky na ztracenou korunku průměru 76 mm, délky přes 3 do 4 m	kus	49,0	4 200,0 Kč	205 800,0 Kč	-
24	155213611	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cem. maltou pr. 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivky na ztracenou korunku průměru 51 mm, délky do 2 m	kus	19,0	2 000,0 Kč	38 000,0 Kč	ÚRS 2020 / II
25	155213611-R	Šroubovací ocelové Zn oko se závitem pro injekční zavrtávací tyč pr. 32 mm, včetně montáže	kus	19,0	250,0 Kč	4 750,0 Kč	-
26	789321120	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy I, jednosložkového, krycího (vrchního), tloušťky do 40 µm	m ²	52,3	250,0 Kč	13 075,0 Kč	ÚRS 2020 / II
27	155214212-R	Montáž ocelového lana pro kotvení záchytné konstrukce, pr. přes 10 mm	m	76,0	46,0 Kč	3 496,0 Kč	-
28	31452108	Lano ocelové, šestipramenné 6 x 19 drátů, pozinkované, 1 770 Mpa, D 12,5 mm	m	92,0	39,0 Kč	3 588,0 Kč	ÚRS 2020 / II
29	agreg.	Dubové kmeny vzrostlých stromů, neodkorněné, nahrubo očištěné od větších větví, průměru cca 0,25 m, délky do 6 m, včetně dodání a usazení na místo	kus	363,0	2 380,0 Kč	863 940,0 Kč	-
30	agreg.	Kramle tesařská, kovaná, průměru 12 mm, délky 300 mm, včetně provedení spoje	kus	857,0	89,0 Kč	76 273,0 Kč	-
Geotechnický monitoring						588 000 Kč	
31	agreg.	Instalace geotechnického, postsanačního monitoringu, včetně nultého měření	kus	28,0	3 500,0 Kč	98 000,0 Kč	-
32	agreg.	Provádění měření dilatací 3x ročně, po dobu 3 roků	soubor	1,0	490 000,0 Kč	490 000,0 Kč	-
Přesuny hmot						160 740 Kč	
33	998003111-R	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly, záporny, štětové nebo tabulové stěny ocelové nebo dřevěné, zřizované z terénu pro přesun do výšky max. 20 m	t	84,90	590,0 Kč	50 091,9 Kč	-
34	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek, pro vodorovné přemístění	t	136,23	100,0 Kč	13 622,5 Kč	ÚRS 2020 / II
35	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybourání hmot bez naložení, se složením a hrub. urovnáním na vzd. do 1 km	t	176,41	90,0 Kč	15 876,9 Kč	ÚRS 2020 / II
36	997002519	Příplatek k ceně za vodorovné přemístění suti vybouraných hmot, ZKD 1 km přes 1 km	tkm	3 528,20	9,0 Kč	31 753,8 Kč	ÚRS 2020 / II
37	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné), zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04: Zemina a kamení, nekontaminované	t	176,41	280,0 Kč	49 394,8 Kč	ÚRS 2020 / II
Ostatní náklady stavby						402 500 Kč	
38	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,0	30 000,0 Kč	30 000,0 Kč	-
39	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,0	35 000,0 Kč	35 000,0 Kč	-
40	013254000	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS	soubor	1,0	140 000,0 Kč	140 000,0 Kč	-
41	041002000	Dozory - geotechnický dozor stavby	soubor	1,0	52 500,0 Kč	52 500,0 Kč	-
42	041002000	Dozory - biologický dozor stavby	soubor	1,0	35 000,0 Kč	35 000,0 Kč	-
43	041403000	Vypracování plánu BOZP	soubor	1,0	10 000,0 Kč	10 000,0 Kč	-
44	030001000	Zařízení staveniště, přenosné zdroje, zabezpečení staveniště, sociální zařízení, včetně jeho odstranění	soubor	1,0	100 000,0 Kč	100 000,0 Kč	-

6 171 081,2 Kč