

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: R_22047
Stavba: Náučný chodník Dobšinská Ľadová Jaskyňa

JKSO:
Miesto: k.ú. Dobšiná

KS:
Dátum: 15.5.2024

Objednávateľ:
Mestské Lesy Dobšiná, spol s.r.o., Turecká 54, 049 25 Dobšiná

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
STRECHY GAL, s.r.o.

IČO: 45479399
IČ DPH: SK2023011408

Projektant:
AIP projekt s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Matúš Holova

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			34 913,27
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
znižená	20,00%	34 913,27	6 982,65
Cena s DPH v EUR			41 895,92

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

R_22047

Stavba:

Náučný chodník Dobšinská Ľadová Jaskyňa

Miesto:

k.ú. Dobšiná

Dátum:

15.05.2024

Objednávateľ:

Mestské Lesy Dobšiná, spol s.r.o., Turecká 54, 049 25 Dobš

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Matúš Holova

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		34 913,27	41 895,92
SO 01	Náučný chodník	24 137,72	28 965,26
SO 02	Exist. náučný chodník „ Dobšinský chotár „	10 775,55	12 930,66

ROZPOČET

Stavba:	Náučný chodník Dobšinská Ľadová Jaskyňa				
Objekt:	SO 01 - Náučný chodník				
Miesto:	k.ú. Dobšiná		Dátum:	15.05.2024	
Objednávateľ:	Mestské Lesy Dobšiná, spol s.r.o., Turecká 54, 049 25 Dobšiná		Projektant:	AIP projekt s.r.o.	
Zhotoviteľ:	STRECHY GAL, s.r.o.		Spracovateľ:	Ing. Matúš Holova	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

24 137,72

D HSV Práce a dodávky HSV

24 137,72

D 1 Zemné práce

938,18

1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	6,700	70,50	472,35
	vv		0,1 " SO 01_01 - vítač		0,100		
	vv		0,3*2 " SO 01_02, SO 01_06 - domček pre hmyz		0,600		
	vv		0,3 " SO 01_03 - hojdačka		0,300		
	vv		0,2 " SO 01_04 - náučná tabuľa 1 (Dendrofón)		0,200		
	vv		0,9 " SO 01_05 - prístrešok so sedením		0,900		
	vv		0,2*3 " SO 01_07, SO 01_11, OS 01_14 - lavička na sedenie		0,600		
	vv		2,6 " SO 01_08 - prístrešok so sedením a náučnými hrami		2,600		
	vv		0,2 " SO 01_09 - drevený cyklostojan		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_10 - náučná tabuľa 2 (Lykožrút smrekový, lapače)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_12 – Náučná tabuľa 3 (Stopy zvierat)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_13 – Náučná tabuľa 4 (Lesné puzzle)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_15 – Náučná tabuľa 5 (Fenologické hodiny)		0,200		
	vv		0,2+0,2 " SO 01_16 – Doskočisko		0,400		
	vv		Súčet		6,700		
2	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	6,700	14,80	99,16
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,350	5,00	16,75
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	73,700	0,50	36,85
	vv		3,35*22		73,700		
5	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,350	9,80	32,83
6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	3,350	0,85	2,85
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6,030	28,50	171,86
	vv		3,35*1,8		6,030		
8	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,350	31,50	105,53

D 2 Zakladanie

837,50

9	K	275313612.P	Betón základových pätiiek, prostý	m3	6,700	125,00	837,50
	vv		0,1 " SO 01_01 - vítač		0,100		
	vv		0,3*2 " SO 01_02, SO 01_06 - domček pre hmyz		0,600		
	vv		0,3 " SO 01_03 - hojdačka		0,300		
	vv		0,2 " SO 01_04 - náučná tabuľa 1 (Dendrofón)		0,200		
	vv		0,9 " SO 01_05 - prístrešok so sedením		0,900		
	vv		0,2*3 " SO 01_07, SO 01_11, OS 01_14 - lavička na sedenie		0,600		
	vv		2,6 " SO 01_08 - prístrešok so sedením a náučnými hrami		2,600		
	vv		0,2 " SO01_09 - drevený cyklostojan		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_10 - náučná tabuľa 2 (Lykožrút smrekový, lapače)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_12 – Náučná tabuľa 3 (Stopy zvierat)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_13 – Náučná tabuľa 4 (Lesné puzzle)		0,200		
	vv		0,2 " SO 01_15 – Náučná tabuľa 5 (Fenologické hodiny)		0,200		
	vv		0,2+0,2 " SO 01_16 – Doskočisko		0,400		
	vv		Súčet		6,700		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21 524,25

10	K	936105122.S	Montáž detských hojdačiek z drevených prvkov skladaných na mieste, kotvené skrutkami na pevný podklad	súb.	1,000	745,00	745,00
	vv		1 " SO 01_03 - hojdačka		1,000		
11	M	553570017000.03	Hojdačka, rozmer konštrukcie 3500 x 3500 x 2000 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	995,00	995,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	936105132.P	Montáž doskočiska z drevených prvkov skladaných na mieste	súb.	1,000	355,00	355,00
VV		1 " SO 01_16 - doskočisko			1,000		
13	M	553570025800.P	Doskočisko vysypané pieskom rozmer 5000 x 1500 mm, gigantické pravítko dĺžka 5000 mm, edukačná tabuľa rozmer 1000 x 750 mm, bližšiu špecifikáciu položiek vid' v PD	ks	1,000	1 255,00	1 255,00
14	K	936105372.S	Montáž edukatívnych prvkov z prvkov zložených z výroby, drevené alebo kovové, kotvené skrutkami na pevný podklad	súb.	9,000	125,25	1 127,25
VV		1+1 " SO 01_02, SO 01_03 - domček pre hmyz			2,000		
VV		1 " SO 01_04 - náučná tabuľa 1 (Dendrofón)			1,000		
VV		1 " SO 01_10 - náučná tabuľa 2 (Lykožrút smrekový, lapače)			1,000		
VV		1 " SO 01_12 - náučná tabuľa 3 (Stopy zvierat)			1,000		
VV		1 " SO 01_13 – Náučná tabuľa 4 (Lesné puzzle)			1,000		
VV		1 " SO 01_15 – Náučná tabuľa 5 (Fenologické hodiny)			1,000		
VV		2 " SO 01_16 – Doskočisko			2,000		
VV		Súčet			9,000		
15	M	553570022805.P	Domček pre hmyz, rozmery 1600 x 850 x 550 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	2,000	605,00	1 210,00
VV		1+1 " SO 01_02, SO 01_06 - domček pre hmyz			2,000		
16	M	553560014300.04	Náučná tabuľa (Dendrofón), rozmer 2200 x 2000 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 425,00	1 425,00
VV		1 " SO 01_04 - náučná tabuľa 1 (Dendrofón)			1,000		
17	M	553560014300.10	Náučná tabuľa 2 (Lykožrút smrekový, lapače), rozmer 2200 x 2200 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 705,00	1 705,00
VV		1 " SO 01_10 - náučná tabuľa 2 (Lykožrút smrekový, lapače)			1,000		
18	M	553560014300.12	Náučná tabuľa 3 (Stopy zvierat), rozmer 2300 x 350 x 220 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 765,00	1 765,00
VV		1 " SO 01_12 – náučná tabuľa 3 (Stopy zvierat)			1,000		
19	M	553560014300.13	Náučná tabuľa 4 (Lesné puzzle), rozmer 1350 x 2200 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 235,00	1 235,00
VV		1 " SO 01_13 – Náučná tabuľa 4 (Lesné puzzle)			1,000		
20	M	553560014300.15	Náučná tabuľa 5 (Fenologické hodiny), rozmer 2700 x 2200 x 350 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 885,00	1 885,00
VV		1 " SO 01_15 – Náučná tabuľa 5 (Fenologické hodiny)			1,000		
21	K	936124122.P	Osadenie drevenej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	3,000	33,50	100,50
VV		1+1+1 " SO 01_07, SO 01_11, SO 01_14 - lavička na sedenie			3,000		
22	M	553560002300.P	Lavička na sedenie, drevená, rozmery 2000 x 480 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	3,000	125,00	375,00
23	K	936174312.S	Osadenie stojana na bicykle kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	31,50	31,50
VV		1 " SO 01_09 - Drevený cyklostojan			1,000		
24	M	553560009100.09	Drevený cyklostojan, rozmery 2000 x 380 x 280 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	170,00	170,00
25	K	936941123.S	Osadenie orientačného systému kotveného skrutkami bez zabetónovania na pevný podklad	ks	1,000	40,00	40,00
VV		1 " SO 01_01 - vítač			1,000		
26	M	553560026600.01	Vítač naučného chodníka, rozmer 2200x1400 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 535,00	1 535,00
27	K	936941326.05	Montáž dreveného prístrešku so sedením	ks	1,000	580,00	580,00
VV		1 " SO 01_05 - Prístrešok so sedením			1,000		
28	M	553560018200.05	Prístrešok so sedením, rozmery 3000 x 3000 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	1 915,00	1 915,00
29	K	936941442.P	Montáž dreveného prístrešku so sedením a náučnými hrami	ks	1,000	890,00	890,00
VV		1 " SO 01_08 – Prístrešok so sedením a náučnými hrami			1,000		
30	M	553560016500.08	Prístrešok so sedením a náučnými hrami, drevený, rozmery 3000 x 3600 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	2 185,00	2 185,00
D		99	Presun hmôt HSV				837,79
31	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	17,274	48,50	837,79

ROZPOČET

Stavba:	Náučný chodník Dobšinská Ľadová Jaskyňa				
Objekt:	SO 02 - Exist. náučný chodník „ Dobšinský chotár „				
Miesto:	k.ú. Dobšiná		Dátum:	15.05.2024	
Objednávateľ:	Mestské Lesy Dobšiná, spol s.r.o., Turecká 54, 049 25 Dobšiná		Projektant:	AIP projekt s.r.o.	
Zhotoviteľ:	STRECHY GAL, s.r.o.		Spracovateľ:	Ing. Matúš Holova	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

10 775,55

D		HSV	Práce a dodávky HSV			3 210,22	
D		1	Zemné práce			428,60	
1	K	113204111.P	Búranie obrúb drevených	m	100,000	1,70	170,00
VV		B4 - výmena drevených obrubníkov poškodených hnilobou					
VV		100			100,000		
2	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,200	72,50	14,50
VV		0,2 " SO 02_16 - lavička na sedenie			0,200		
3	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,200	14,50	2,90
4	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,000	31,50	126,00
VV		B6 – terénne úpravy v okolí objektov náučného chodníka (informačných tabúl, lavičiek) spevnenie štrkovým násypom					
VV		4			4,000		
5	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	7,260	15,00	108,90
VV		4*1,815 'Prepočítané koeficientom množstva			7,260		
6	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,200	31,50	6,30
D		2	Zakladanie			25,00	
7	K	275313612.P	Betón základových pätiiek, prostý	m3	0,200	125,00	25,00
VV		0,2 " SO 02_16 - lavička na sedenie			0,200		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			2 651,27	
8	K	916531111.P	Osadenie dreveného obrubníka	m	100,000	5,80	580,00
VV		B4 - výmena drevených obrubníkov poškodených hnilobou					
VV		100			100,000		
9	M	605120003100.P	Hranoly zo smrekú neopracované hranené	m3	4,400	305,00	1 342,00
VV		B4 - výmena drevených obrubníkov poškodených hnilobou					
VV		4,0			4,000		
VV		4*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva			4,400		
10	K	936124122.P	Osadenie drevenej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	32,50	32,50
VV		1 " SO 02_16 - lavička na sedenie			1,000		
11	M	553560002300.P	Lavička na sedenie, drevená, rozmery 2000 x 480 mm, bližšiu špecifikáciu položky vid' v PD	ks	1,000	135,00	135,00
12	K	966001163.P	Demontáž a spätná montáž informačnej tabule	ks	3,000	47,50	142,50
VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou					
VV		3 " informačná tabuľa			3,000		
13	K	976061111.S	Vybúranie drevených zábradlí a madiel, -0,01600t	m	7,500	3,50	26,25
VV		B2 - výmena poškodeného dreveného zábradlia					
VV		7,5			7,500		
14	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,994	16,25	48,65
15	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	71,856	0,48	34,49
VV		2,994*24			71,856		
16	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,994	13,50	40,42
17	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	29,940	1,50	44,91
VV		2,994*10			29,940		
18	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	2,994	75,00	224,55
D		99	Presun hmôt HSV			105,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	10,198	10,05	102,49
20	K	998223091.S	Príplatok za zväčšený presun (822 2.3,822 5.3) pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	10,198	0,28	2,86

D PSV Práce a dodávky PSV 7 565,33

D 762 Konštrukcie tesárske 5 474,90

21	K	762113110.S	Montáž konštr. stien a priečok na hladko z guľatiny a polenej guľatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	12,500	7,00	87,50
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		12,5 " nosná konštr. tabule		12,500		
22	M	052170000100.P	Guľatina drevená bez kôry s povrchovou úpravou	m3	0,154	785,00	120,89
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		0,14 " nosná konštr. tabule		0,140		
	VV		0,14*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,154		
23	K	762131124.S	Montáž debnenia stien z hrubých dosiek hr. do 32 mm na zraz	m2	6,000	3,05	18,30
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		6 " drevený podklad tabule		6,000		
24	M	605460002400.P	Dosky hobľované zo smrekú	m2	6,600	17,50	115,50
	VV		6*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		6,600		
25	K	762132811.P	Demontáž debnenia zvislých stien z dosiek -0,01400 t	m2	6,000	2,25	13,50
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		6 " drevený podklad tabule		6,000		
26	K	762195000.P	Spojovacie prostriedky pre debnenie stien - klnce, svorníky, fixačné dosky	m3	0,310	14,00	4,34
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		0,17 " drevený podklad tabule		0,170		
	VV		0,14 " nosná konštr. tabule		0,140		
	VV		Súčet		0,310		
27	K	762222141.S	Montáž zábradlia rovného, osovej vzdialenosti stĺpikov do 1500 mm	m	7,500	9,00	67,50
	VV		B2 - výmena poškodeného dreveného zábradlia				
	VV		7,5		7,500		
28	M	605460002500.P	Dosky hobľované zo smrekú	m2	3,300	18,50	61,05
	VV		B2 - výmena poškodeného dreveného zábradlia				
	VV		3,0		3,000		
	VV		3*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		3,300		
29	K	762295000.S	Spojovacie prostriedky pre schodiská a zábradlia - klnce, glej	m3	0,090	5,50	0,50
	VV		B2 - výmena poškodeného dreveného zábradlia				
	VV		0,09		0,090		
30	K	762331811.P	Demontáž konštrukcií stien a priečok, -0,00800 t	m	12,500	2,30	28,75
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		12,5 " nosná konštr. tabule		12,500		
31	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	1,900	6,00	11,40
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		1,9 " striedka tabule		1,900		
32	M	605460002500.P	Dosky hobľované zo smrekú	m2	2,090	18,50	38,67
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		1,9 " striedka tabule		1,900		
	VV		1,9*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		2,090		
33	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	1,900	1,85	3,52
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		1,9 " striedka tabule		1,900		
34	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	0,060	38,50	2,31
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		0,06 " striedka tabule		0,060		
35	K	762521104.S	Položenie podláh nehobľovaných hrubých na zraz z dosiek a fošien	m2	253,750	6,10	1 547,88
	VV		B3 - výmena poškodených drevených nášlapných stupňov				
	VV		3,75		3,750		
	VV		B5 - osadenie nových drevených nášlapných stupňov				
	VV		250		250,000		
	VV		Súčet		253,750		
36	M	605110000600.P	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané	m3	8,371	347,50	2 908,92
	VV		B3 - výmena poškodených drevených nášlapných stupňov				
	VV		0,11		0,110		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		B5 - osadenie nových drevených nášlapných stupňov				
	VV		7,5		7,500		
	VV		Súčet		7,610		
	VV		7,61*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		8,371		
37	K	762521811.S	Demontáž podláh bez vankúšov z dosiek hr. do 32 mm, -0,01600 t	m2	3,750	2,60	9,75
	VV		B3 - výmena poškodených drevených nášlapných stupňov				
	VV		3,75		3,750		
38	K	762595000.P	Podlahy - spojovacie a ochranné prostriedky - klnce, skrutky	m3	7,610	4,40	33,48
	VV		B3 - výmena poškodených drevených nášlapných stupňov				
	VV		0,11		0,110		
	VV		B5 - osadenie nových drevených nášlapných stupňov				
	VV		7,5		7,500		
	VV		Súčet		7,610		
39	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	4,833	62,00	299,65
40	K	998762194.S	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	4,833	21,00	101,49
D 783			Nátery				2 090,43
41	K	783726200.S	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	663,630	3,15	2 090,43
	VV		B1 - výmena drev. častí poškodených hnilobou				
	VV		6*2 " drevený podklad tabule		12,000		
	VV		1,9*2 " striedka tabule		3,800		
	VV		B3 - výmena poškodených drevených nášlapných stupňov				
	VV		3,75*2		7,500		
	VV		B4 - výmena drevených obrubníkov poškodených hnilobou				
	VV		80		80,000		
	VV		B5 - osadenie nových drevených nášlapných stupňov				
	VV		250*2		500,000		
	VV		Súčet		603,300		
	VV		603,3*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		663,630		