

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Dokončovací práce u horní stanice lanovky

Objednatel: Zoologická zahrada hl.m. Prahy

Zhotovitel: Tvrdý stavební, s.r.o.

Místo: Areál Zoo Praha

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 21.03.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová úroveň	Cena jednotková snižená o 12%	Přepočítaná cena celkem	
HSV Práce a dodávky HSV							56 557,85			49 770,91	
1 Zemní práce							31 399,34				27 631,42
1	001	111111102	Odstranění travin ve svahu přes 1:5 ručně 20,00*1,50 " vyčištění plochy u lanovky před výkopy "	m2	30,000	15,80	474,00	CS ÚRS 2024 01	13,904	417,12	
							30,000				
2	001	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudrých horninách třidy těžitelosti I skupiny 3 ručně 0,90*0,40*0,90 " základ pro infopanel " 1,00*1,00*0,80 " přípojka kiang " 4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "	m3	4,624	1 310,00	6 057,44	CS ÚRS 2024 01	1 152,800	5 330,55	
výkopy1											
							0,324				
							0,800				
							3,500				
							4,624				
3	001	132212132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudrých horninách třidy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	4,600	1 640,00	7 544,00	CS ÚRS 2024 01	1 443,200	6 638,72	
výkopy2											
							3,400				
							0,600				
							0,600				
							4,600				
4	001	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,600	594,00	2 732,40	CS ÚRS 2024 01	522,720	2 404,51	
výkopy1											
							4,624				
výkopy2											
							4,600				
5	001	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třidy těžitelosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m 4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "	m3	3,500	139,00	486,50	CS ÚRS 2024 01	122,320	428,12	
							3,500				
6	001	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třidy těžitelosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	m3	7,000	128,00	896,00	CS ÚRS 2024 01	112,640	788,48	
4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "							3,500				
7	001	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třidy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	3,500	304,00	1 064,00	CS ÚRS 2024 01	267,520	936,32	
4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "							3,500				
8	001	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třidy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	35,000	23,10	808,50	CS ÚRS 2024 01	20,328	711,48	
4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "							3,500				
9	001	167111101	Nakládání výkopku z hornin třidy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	3,500	383,00	1 340,50	CS ÚRS 2024 01	337,040	1 179,64	
4,00*2,50*0,35 " odkopání pro dlažbu "							3,500				
10	001	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,250	1 700,00	8 925,00	CS ÚRS 2024 01	1 496,000	7 854,00	
4,00*2,50*0,35*1,50 " odkopání pro dlažbu-přepočít na tuny "							5,250				
11	001	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním ručně	m3	4,200	255,00	1 071,00	CS ÚRS 2024 01	224,400	942,48	
1,00*1,00*0,80 " přípojka kiang "							0,800				
17,00*0,40*0,50 " trasa pro chráničky rozhlas "							3,400				
Součet							4,200				
2 Zakládání							2 639,19			2 322,49	
12	011	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20 0,90*0,60*0,90 " základ pro infopanel "	m3	0,486	3 990,00	1 939,14	CS ÚRS 2024 01	3 511,200	1 706,44	
							0,486				
13	011	275351121	Zřízení bednění základových patek (0,90+0,40+0,40+0,90)*0,50	m2	1,300	455,00	591,50	CS ÚRS 2024 01	400,400	520,52	
							1,300				
14	011	275351122	Odstranění bednění základových patek (0,90+0,40+0,40+0,90)*0,50	m2	1,300	83,50	108,55	CS ÚRS 2024 01	73,480	95,52	
							1,300				
5 Komunikace pozemní							12 959,60			11 404,45	
15	221	564750001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm 4,00*2,50 " pod dlažbu "	m2	10,000	274,00	2 740,00	CS ÚRS 2024 01	241,120	2 411,20	
							10,000				
16	221	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2 4,00*2,50	m2	10,000	528,00	5 280,00	CS ÚRS 2024 01	464,640	4 646,40	
							10,000				
17	PSB	PSB.105002 00	PRESBETON HLADKÁ (Hladký Přírodní) 500x500x50	m2	10,000	493,96	4 939,60	CS ÚRS 2024 01	434,685	4 346,85	
6 Úpravy povrchu, podlahy a osazování výplní							1 994,16			1 754,86	
18	011	622111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou vnějších stěn betonových nebo železobetonových	m2	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2024 01	264,000	528,00	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová úroveň	Cena jednotková snižená o 12%	Přepočítaná cena celkem
19	011	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	2,000	98,40	196,80	CS ÚRS 2024 01	86,592	173,18
20	011	622511102.W BR.001	Tenkovrstvá akrylátová omítka weberpas marmolit jemnozrnný vnějších stěn	m2	2,000	598,68	1 197,36	CS ÚRS 2024 01	526,838	1 053,88
8 Trubní vedení							585,00			514,80
21	271	850361811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 150 do 250	m	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2024 01	171,600	514,80
998 Přesun hmot							6 980,56			6 142,89
22	011	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	3,113	1 790,00	5 572,27	CS ÚRS 2024 01	1 575,200	4 903,60
23	221	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným na vzdálenost do 50 m	t	2,990	471,00	1 408,29	CS ÚRS 2024 01	414,480	1 239,30
PSV Práce a dodávky PSV							11 893,18			10 466,00
762 Konstrukce tesařské							4 850,58			4 268,51
24	762	762083122	Impregnace feziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máččením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,018	1 150,00	20,70	CS ÚRS 2024 01	1 012,000	18,22
25	762	762951004	Montáž podkladního roštu terasy z dřevěných profilů osové vzdálenosti podpěr přes 550 mm	m2	2,000	136,00	272,00	CS ÚRS 2024 01	119,680	239,36
26	611	61198143	hranol terasový dřevěný modřín 45x65mm	m	6,000	166,00	996,00	CS ÚRS 2024 01	146,080	876,48
27	762	762952014	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevin tvrdých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	2,000	297,00	594,00	CS ÚRS 2024 01	261,360	522,72
28	611	61198124	profil terasový dřevěný sibiřský modřín š 145mm tl 27mm 2 * 1,5	m2	3,000	784,00	2 352,00	CS ÚRS 2024 01	689,920	2 069,76
29	762	762953002	Nátěr dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m2	3,000	124,00	372,00	CS ÚRS 2024 01	109,120	327,36
30	762	998762121	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské ruční v objektech v do 6 m	t	0,067	3 640,00	243,88	CS ÚRS 2024 01	3 203,200	214,61
766 Konstrukce truhlářské							3 288,80			2 894,14
31	766	766492100	Montáž obložení ostění 1,00 " akátový kryt rozvaděče jurty "	m2	1,000	583,00	583,00	CS ÚRS 2024 01	513,040	513,04
32	766	766663920	Oprava dveřních křidel dřevěných - přihoblováním po obvodu 2*(2,00+2,00+0,80+0,80)	m	11,200	145,00	1 624,00	CS ÚRS 2024 01	127,600	1 429,12
33	766	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,000	34,70	69,40	CS ÚRS 2024 01	30,536	61,07
34	766	766691931	Seřízení dřevěného okenního nebo dveřního otvíracího a sklápěcího křídla	kus	2,000	186,00	372,00	CS ÚRS 2024 01	163,680	327,36
35	766	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových š do 10 cm	kus	2,000	124,00	248,00	CS ÚRS 2024 01	109,120	218,24
36	605	60556102	řezivo dubové sušené tl 60mm 1,00*0,10*0,06*2	m3	0,012	32 700,00	392,40	CS ÚRS 2024 01	28 776,000	345,31
767 Konstrukce zámečnické							2 922,00			2 571,36
37	767	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	15,000	159,00	2 385,00	CS ÚRS 2024 01	139,920	2 098,80
38	145	14550152	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 60x40x2mm (3,00+1,00+1,00)*0,00293 " nosná konstrukce schodu k lanovce "	t	0,015	35 800,00	537,00	CS ÚRS 2024 01	31 504,000	472,56
783 Dokončovací práce - nátěry							831,80			731,98
39	783	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	2,000	65,50	131,00	CS ÚRS 2024 01	57,640	115,28
40	783	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	2,000	77,40	154,80	CS ÚRS 2024 01	68,112	136,22
41	783	783344101	Základní jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,000	135,00	270,00	CS ÚRS 2024 01	118,800	237,60
42	783	783347101	Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,000	138,00	276,00	CS ÚRS 2024 01	121,440	242,88
M Práce a dodávky M							3 863,00			3 399,44
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							3 863,00			3 399,44
43	946	460791111	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D do 32 mm	m	5,000	47,20	236,00	CS ÚRS 2024 01	41,536	207,68
44	345	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m 5 * 1,05	m	5,250	13,60	71,40	CS ÚRS 2024 01	11,968	62,83
45	946	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm 2*20,00	m	40,000	51,30	2 052,00	CS ÚRS 2024 01	45,144	1 805,76
46	345	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm 40 * 1,05	m	42,000	35,80	1 503,60	CS ÚRS 2024 01	31,504	1 323,17
Celkem							72 314,03			63 636,35