

PROJEKT:

PŘÍPOČTY ZOO DĚČÍN

VÝBĚH PRIMÁTŮ

STAV:

VÝPIS PRVKŮ

REVIZE : 15.3.2018

OZN	NÁZEV	MATERIÁL	ROZMĚR (mm)		POVRCH. ÚPRAVA	MJ	POČET MJ	jednotková cena	celkem cena
			délka	šířka/průměr			Celkem	Kč	
	Bourací práce:								
	Odstranění stávajících mříží					soubor	1,0	5 000 Kč	5 000,0 Kč
	Odřezání stávajících ocelových sloupů					soubor	1,0	5 000 Kč	5 000,0 Kč
	Odbourání stáv. sloupů a části podezdívky výběhu - mezistěny					m3	1,4	1 000 Kč	1 380,0 Kč
	Odbourání stáv. základů výběhu					m3	12,6	1 000 Kč	12 620,0 Kč
	Odbourání stáv. podlahy výběhu a nesoudržného betonu					m3	13,1	1 000 Kč	13 060,0 Kč
	Svislá doprava vubour. hmot a materiálů					m3	27,1	1 000 Kč	27 100,0 Kč
	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot					m3	27,1	1 000 Kč	27 100,0 Kč
	Odvoz a uložení vybouraného materiálu					m3	27,1	1 500 Kč	40 650,0 Kč
	Bourací práce celkem:								131 910,0 Kč
	Zemní práce:								
	Hloubení nezapažených jam v hor. tř.3					m3	16,7	1 800 Kč	30 060,0 Kč
	Vodorovné přemíslení výkopku z hor. tř. 1-4 do 50 m					m3	16,7	500 Kč	8 350,0 Kč
	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3					m3	16,7	150 Kč	2 505,0 Kč
	Vnitrostaveništní doprava sypaniny do 500 m					m3	16,7	320 Kč	5 344,0 Kč
	Zhuštění dna základové spáry nové desky + štěrkový podsyp 100 mm					m3	1,2	850 Kč	992,8 Kč
	Zemní práce celkem:								47 251,8 Kč
	Základy a ostatní práce:								
	Mikropilota pr.200 mm hloubka vrtu 4 000 mm výztuž TR 108/16 S355					ks	8,0	25 000 Kč	200 000,0 Kč
	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm - patky					m3	0,2	2 200 Kč	440,0 Kč
	Beton základových patek a pasů prostý C 20/25					m3	11,5	4 000 Kč	46 000,0 Kč
	Výztuž základových patek a pasů z betonářské oceli 10 S505					t	0,4	5 500 Kč	2 200,0 Kč
	Bednění podezdívky					m2	10,0	4 000 Kč	40 000,0 Kč
	Betonová mazanina pod dlažbu tl. 50 mm					m3	7,0	5 600 Kč	39 200,0 Kč
	Tekutá hydroizolace					m2	105,0	850 Kč	89 250,0 Kč
	Dlažba do flex. Tmelu vč. 15 % prořezu					m2	120,0	2 200 Kč	264 000,0 Kč
	Dřevěné sloupky do zemních vrtů + lano					soubor	1	35 000 Kč	35 000,0 Kč
	Základy celkem:								716 090,0 Kč
	Přesun hmot:								
	Přesun hmot pro ocelové konstrukce do 6 m					soubor	1	15 000 Kč	15 000,0 Kč
	Přesun hmot celkem:								15 000,0 Kč
	Uzemnění:								
	Drát ocelový pozinkovaný prům. 10mm, vč. nasvorkování ke sloupům					soubor	1,4	18 000 Kč	25 020,0 Kč
	Montáž, revize, ostatní materiál					soubor	1,4	3 500 Kč	4 900,0 Kč
	Uzemnění celkem:								29 920,0 Kč
	Zámečnické konstrukce:								
M1	Splétaná nerezová síť - rozvinutá plocha membrány cca 110 m2	síť 50/2		lanko 2 mm	nerez	komplet	1,0	294 000 Kč	294 000,0 Kč
M2	Splétaná nerezová síť - boky cca 70 m2	síť 50/1,5 MICRO		lanko 1,5 mm	nerez	komplet	1,0	118 125 Kč	118 125,0 Kč
K1	Kotvy sloupů svařenec P15 se zajištěním proti vysazení P5	Ocel S355	výpalky		žárový Zn	ks	2,0	2 380 Kč	4 760,0 Kč
K2	Kotvy sloupů, svařenec P10	Ocel S355	výpalky		žárový Zn	ks	3,0	950 Kč	2 850,0 Kč
K3	Kotvy sloupů, svařenec P10	Ocel S355	výpalky		žárový Zn	ks	4,0	950 Kč	3 800,0 Kč
K4	Kotvy sloupů, svařenec P10	Ocel S355	výpalky		žárový Zn	ks	1,0	950 Kč	950,0 Kč
S1-1	Hlavní ocelový sloup TR 168/5 S355 DÉLKA 3550mm , Svařenec horní dílec (skružená trubka TR 108/4 S355 r=1000 mm = rozvin 6 300mm + 4 x vzpěra TR108/4 S355 L=1 600 mm + 1 x spojovací vložka TR127/5 S355 250+250 mm + 1 x zkružená nerezová kulatina H9 pr. 20 mm r=1050 mm kotvená v distanci 30 mm s četností á 300 mm rozvin = 6 600 mm)	Ocel S355, Nerez 1.4301	3550		žárový Zn + kartáč	ks	2,0	51 480 Kč	102 960,0 Kč
S2,S2ZR	Ocelové sloupy TR 89/5 obvod výška cca 2600 mm, spodní kotvení P10, horní kotvení 2 x P15 + 2 x P10, vč. Čepu pr. 60 mm	Ocel S355	2600		žárový Zn	ks	2,0	10 600 Kč	21 200,0 Kč
S3	Ocelové sloupy TR 89/5 obvod výška cca 2600 mm, spodní kotvení P10, horní kotvení 4 x P10 , vč. Čepu pr. 60 mm	Ocel S355	2600		žárový Zn	ks	1,0	10 600 Kč	10 600,0 Kč
R1	VSTUPNÍ BRANKA hlavní rám 60/60/4 S355 SVĚTLÉ ROZMĚRY 2000x2000mm, z vnější strany nerzová kulatina pr. 8 H9 kotvná v distanci 30 mm s četností kotvení á 200 mm, kotvení 4 x M12 skrze P10	Ocel S355	2120 x 2060		žárový Zn	ks	2,0	14 600 Kč	29 200,0 Kč
R2	ODNÍMATELNÉ POLE BRANKY rám 40/40/3 S355 VNĚJŠÍ ROZMĚRY ROZMĚRY 1980x1980mm, z vnitřní strany po celém obvodu osové osazená nerezová kulatina pr. 8 H9 kotvná v distanci 20 mm s četností kotvení á 200 mm, kotvení 6 P6 + šroub se čočkovou hlavou M10	Ocel S355	1980 x 1980		žárový Zn	ks	2,0	8 200 Kč	16 400,0 Kč
J1-J3	KONZOLE PRO OCELOVÝ JEKL 60/40/4 + výztuha P10 + kotevní deska P10 215x120 + včetně kotvení prošroubováním 4 x M12/450mm	Ocel S355	900		žárový Zn	ks	9,0	4 500 Kč	40 500,0 Kč
J4	OCELOVÝ JEKL 60/40/4 dělený včetně spojek + 61 ks závěsný šroub M12 DIN 580 osové zavařený četnost á 250 mm	Ocel S355	15000		žárový Zn	komplet	1,0	21 000 Kč	21 000,0 Kč
J5	NEREZOVÁ TR 25/3 zavíčkovaná	NEREZ 1.4301	17000		kartáč	komplet	1,0	6 000 Kč	6 000,0 Kč
LO1	OBVODOVÉ LANO PR. 8 MM - IKZ 607-0800	NEREZ 1.4401	5100			ks	2,0	1 600 Kč	3 200,0 Kč
LO2	OBVODOVÉ LANO PR. 8 MM - IKZ 607-0800	NEREZ 1.4401	7425			ks	2,0	1 898 Kč	3 796,0 Kč
LO3	SVISLÉ OBVODOVÉ LANO PR. 8 MM - IK 310-0800	NEREZ 1.4401	5100			ks	2,0	1 600 Kč	3 200,0 Kč
LK1	KOTEVNÍ LANO PR. 12 MM - IKZ 605-1200	NEREZ 1.4401	2145			ks	1,0	8 085 Kč	8 085,0 Kč
LK2	KOTEVNÍ LANO PR. 12 MM - IKZ 605-1200	NEREZ 1.4401	2200			ks	2,0	825 Kč	1 650,0 Kč
LK3	KOTEVNÍ LANO PR. 14 MM - IKZ 605-1400	NEREZ 1.4401	2100			ks	1,0	11 385 Kč	11 385,0 Kč
LK4	KOTEVNÍ LANO PR. 12 MM - IKZ 605-1200	NEREZ 1.4401	2530			ks	1,0	8 415 Kč	8 415,0 Kč
Z0	OBVODOVÉ LANO PR. 6 mm VČETNĚ KOTVENÍ PO 300MM (120 X KOTVENÍ ŠROUB S OKEM M8 X 90 vč. CHEMICKÉ KOTVY A PODLOŽKY)	NEREZ 1.4401	36 000 mm			bm	36,0	1 020 Kč	36 720,0 Kč
	Mechanizace - jeřáb					soubor	1	25 000 Kč	25 000,0 Kč
	Montáž sítě a zámečnických výrobků					soubor	1	398 000 Kč	398 000,0 Kč
	Přesun hmot pro zámečnické výrobky					soubor	1	25 000 Kč	25 000,0 Kč
	Zámečnické konstrukce celkem:								1 196 796,0 Kč
	Lešení:								
	Montáž + DEMONTÁŽ lešení leh.fad.s podlahami,š.1,5 m, H 6 m , pronájem					m2	135,0	350 Kč	47 250,0 Kč
	Lešení celkem:								47 250,0 Kč
	Dokončovací práce:								
	Uklid staveniště, uvedení do původního stavu, očštění					m2	60,0	500 Kč	30 000,0 Kč

[illegible]