

**ROZPOČET**

Stavba : ZOO Liberec

Objekt : Pavilon žiraf - topení pavilonu

Objednavatel : ZOO Liberec

Zhotovitel : Jiří Prokop

JKSO :

EČO :

Zpracoval : J.Prokop

Datum : 16.12.2023

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**Práce a dodávky****Topení ve výběhu**

		x	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 20	m	14,000	518,00	7 252,00
		x	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 25	m	12,000	626,00	7 512,00
		x	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 32	m	16,000	851,00	13 616,00
		x	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	ks	6,000	301,00	1 806,00
		x	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	ks	3,000	762,00	2 286,00
		x	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	ks	7,000	295,00	2 065,00
			Čerpadlo oběhové EVOSTA2 40-70/180 elektronické pro otopné systémy	ks	1,000	3 743,00	3 743,00
		x	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	ks	1,000	1 120,00	1 120,00
		x	Zkouška těsnosti potrubí ocelového do DN 40	m	40,000	12,70	508,00
			Dopojení otopných těles	kpl	7,000	1 088,00	7 616,00
			Vsazení odbočky na potrubí DN 2" (exp)	kpl	2,000	2 520,00	5 040,00
			Kotevní technika	kpl	1,000	320,00	320,00
			Webserver ke 2 plynovým kotlům	kpl	1,000	18 900,00	18 900,00

**Topení ve výběhu****71 784,00****Topení v zázemí chovatelů**

		x	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	15,000	496,00	7 440,00
		x	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	15,000	24,80	372,00
		x	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy, VK typ 22 výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W	ks	1,000	8 330,00	8 330,00
		x	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1140 do 1500 mm	ks	1,000	488,00	488,00
		x	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátoru typu VK vč termostatické hlavice	ks	1,000	1 588,00	1 588,00
		x	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	ks	2,000	295,00	590,00
			Demontáže stávajícího potrubí	kpl	1,000	850,00	850,00
			Kotevní technika	kpl	1,000	65,00	65,00

**Topení v zázemí chovatelů****19 723,00****Celkem bez DPH****91 507,00**