



SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

List of machines and equipment

Vydání: 1

Revize: 0

Účinnost ŘD od: 16.1.2017

1NCI_FO_0037_SSZ Seznam strojů a zařízení

Název zakázky:	Investor:	Číslo zakázky:
Chlazení VK UJEP	Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem	19-054-150 NCI
Název dokumentace:	Hlavní projektant:	Stupeň PD:
SO 02 - Dochlazení prostoru knihovny - volný výběr D.1.4.2 Chlazení D.1.4.2.02. Výkaz výměr	NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	ZD
Vypracoval:	Projektant profese:	Sv.
Zdeněk Hába	NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	D.1.4.2.02
		Datum:
		14.11.2019

pozice	název zařízení a materiálu	počet	MJ	cena dodávky		cena montáže		cena
číslo				jednotková	celková	jednotková	celková	celková
Zařízení č.1-Dochlazení prostoru knihovny - volný výběr								
2.01A	kondenzační jednotka venkovní typu VRV IV generace až pro 64 vnitřních jednotek Q _{ch} =40 kW, Q _{top} =45 kW; příkon: 11,2 kW, SEER 5,7; SCOP 3,5, chladivo R-410A/2087,5 GWP	1	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.01B	kondenzační jednotka venkovní typu VRV IV generace až pro 64 vnitřních jednotek Q _{ch} =33,5 kW, Q _{top} =37,5 kW; příkon: 9,1 kW, SEER 5,5; SCOP 3,8, chladivo R-410A/2087,5 GWP	1	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02	kanálová jednotka s výškou 245 mm Q _{ch} =11,2 kW, Q _{top} 12,5 kW; příkon: 0,29 kW, V=32 m3/min.,	6	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02A	adaptér ModBus - NET Q _{ch} =11,2 kW, Q _{top} 12,5 kW; příkon: 0,29 kW, V=32 m3/min.,	3	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02B	Kabelový ovladač 85x85 mm, dotykový display, uvedení do provozu pomocí Smartphonu	3	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.03	Anemostat 600x600 - připojení boční pr. 250, plenum box zevnitř černý matový, zvenku izolován pěnovým polyethylenem tl. 15 mm, čelní deska shodný materiál (tahokov) , s původním podhledem, pro max. množství 640 m3h-1	20	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.04	ohebná hluk tlumící hadice pr. 250	80	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.05	spiro trubka 250	25	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.06	oblouk spiro 250/90	4	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.07	t-kus 250/250 spiro	2	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.08	izolace kruhového potrubí 250 samolepící pěnový polyethylen s krycí al. Folii, tl. 15 mm	22	m2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.09	distribuční box pro vnitřní jednotku 1200x180, délka 500 mm, 3xhrdlo pr.250	6	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	izolováno - samolepící pěnový polyethylen s krycí al. Folíí, tl. 15 mm							
2.10	Cu potrubí chladiva 9,5 mm - vč. kaučukové izolace	34,4	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.11	Cu potrubí chladiva 12,7 mm - vč. kaučukové izolace	10,8	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.12	Cu potrubí chladiva 15,9 mm - vč. kaučukové izolace	49,4	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.13	Cu potrubí chladiva 19,1 mm - vč. kaučukové izolace	28,2	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.14	Cu potrubí chladiva 22,2 mm - vč. kaučukové izolace	15,5	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.15	Cu potrubí chladiva 28,6 mm - vč. kaučukové izolace	19,7	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.16	Cu potrubí chladiva 34,9 mm - vč. kaučukové izolace	28,2	bm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.17	odbočka refnet (vdimenze - viz schema	5	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.18	Souprava propojovacího potrubí pro venkovní jednotky - 2 moduly	1	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.19	chladivo R410A pro doplnění	18	kg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.20	konzole pro venkovní jednotku	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.21	betonová dlaždice 500x500x50	4	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.22	svěšení přívodních drallových výústek přímo k podhledu nad studijními boxy	4	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CELKEM:					0,00		0,00	0,00

Zařízení č.02 - Montážní, závěsový, spojovací, těsnící materiál

3.01	Nosníky, objímky, závitové tyče, podložky, šrouby, matice, samořezné šrouby, kotvy, nýty	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.02	Těsnící materiál, spojovací materiál	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.03	Pojízdné pomocné plošiny a lešení	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.04	Jeřábová technika včetně dopravy	6	HZS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CELKEM:					0,00		0,00	0,00

Zařízení č.03 - Najetí, Komplexní vyzkoušení,dokončení

4.01	Najetí a oživení VZT a klima, seřízení,zaregulování a zaškolení	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
------	---	---	-----	------	------	------	------	------

4.02	Doprava osob a materiálu	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.03	Dokončení a úklidové práce	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.04	Projekt skutečného provedení	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.05	Dodavatelská dokumentace	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.06	Aktualizace PENB	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.07	Zavedení inspekční knihy zařízení	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.08	Protokol o měření a zaregulování systému	1	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CELKEM:				0,00		0,00	0,00
CELKEM ZAKÁZKA								
	CELKEM BEZ DPH:				0,00		0,00	0,00