

Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky

Produkty a komponenty sú presne opísané v CP 042 2020 05 CHLADENIA a sú nacenené v zmysle projektovej dokumentácie.

Požiadavky verejného obstarávateľa				Návrh uchádzača	
Por. číslo	Popis položky	Mer. jedn.	Počet	Popis položky	Počet
1	Vonkajšia kondenzačná jednotka				
	Klimatizačná jednotka pre viaceré vnútorné jednotky chladenie/vykurovanie min. počet vnútorných jednotiek - 5 min. chladiaci výkon – 15,00 kW min. vykurovací výkon – 15,00 kW možnosť zapojenia viacerých vnútorných jednotiek garantovaný chod - chladenie v rozsahu min. od -10 do 40 °C vonkajšej teploty garantovaný chod - kúrenie v rozsahu min. od -15 do 15 °C vonkajšej teploty chladiivo	Ks	3	Klimatizačná jednotka pre viaceré vnútorné jednotky chladenie/vykurovanie LG CAG MULTI FM57AH U32	3
	Príslušenstvo:				
	Nástenná konzola	Ks	3	Nástenná konzola	3
	Distribučný box pre min. 3 vnútorné jednotky	Ks	9	Distribučný box LG PMBD3630	9
	Rozbočovač pre plynové potrubie	Ks	3	Rozbočovač PMBL 1203F0 (plynové potrubie)	3
	Rozbočovač pre kvapalinové potrubie	Ks	3	Rozbočovač PMBL 1203F0 (kvapalinové potrubie)	3
	Vnútorná nástenná jednotka				
2	Klimatizačná jednotka chladenie/vykurovanie klimatizácia pre miestnosti s rozlohou min. 35 m ² hlučnosť max. 25 dB chladiaci výkon min. 3,5kW vykurovací výkon min. min. 3,5 kW chladiivo odvod kondenzu	Ks	1	LG PC12SQ.NSJ	1
3	Vnútorná nástenná jednotka				
	Klimatizačná jednotka chladenie/vykurovanie klimatizácia pre miestnosti s rozlohou min. 35 m ² chladiaci výkon min. 2,0 kW	ks	19		

	vykurovací výkon min. 2,0 kW hlučnost max. 25 dB chladiwo odvod kondenzu			LG PM07SP.NSJ	19
Vnitorná kazetová jednotka					
4	Klimatizačná jednotka do medzistropného priestoru, chladenie/vykurovanie klimatizácia pre miestnosti s rozlohou min. 45 m ² chladiaci výkon min. 5,0 kW vykurovací výkon min. 5,0 kW chladiwo odvod kondenzu diaľkový ovládač	Ks	1	Kazetová jednotka LG CT18 NQ4	1
Vnútorná nástenná jednotka					
5	Klimatizačná jednotka chladenie/vykurovanie chladiaci výkon min. 2,5 kW vykurovací výkon min. 3,0 kW chladiwo odvod kondenzu	Ks	1	LG PC09SQ.NSJ	1
Chladivové potrubie s predizolovaným potrubím					
6	Súvisiaci materiál, (Ag pájky, spájkovacej pasty, montážneho materiálu, dusika a pásy s izoláciou hrúbky min 12 mm a objímkami na min. každé 2 m, ostatný súvisiaci materiál)	súbor	1	Súvisiaci materiál, (Ag pájky, spájkovacej pasty, montážneho materiálu, dusika a pásy s izoláciou hrúbky min 12 mm a objímkami na min. každé 2 m, ostatný súvisiaci materiál)	1
	Cu - 6,35 + 9,52mm	M	160	Cu - 6,35 + 9,52mm	160
	Cu - 6,35 + 12,7mm	M	7	Cu - 6,35 + 12,7mm	7
	Cu - 19,05mm	M	98	Cu - 19,05mm	98
	Cu - 9,52mm	M	98	Cu - 9,52mm	98
Komunikačné káble					
7	Komunikačný kábel NHXH-J 5x1,5 (5Cx1,5) E90 medzi vonkajšou jednotkou a distribučným boxom: 5 žilový kábel 5x1,5mm2	M	160	Komunikačný kábel NHXH-J 5x1,5 (5Cx1,5) E90 medzi vonkajšou jednotkou a distribučným boxom: 5 žilový kábel 5x1,5mm2	160
	Komunikačný kábel NHXH-J 5x2,5 (5Cx2,5) E90 medzi vonkajšou jednotkou a distribučným boxom: 5 žilový kábel 5x2,5mm2	M	98	Komunikačný kábel NHXH-J 5x2,5 (5Cx2,5) E90 medzi vonkajšou jednotkou a distribučným boxom: 5 žilový kábel 5x2,5mm2	98
Ostatné					

8	Tlakové skúšky	súbor	1	Tlakové skúšky	1
9	Vákuovanie	súbor	1	Vákuovanie	1
10	Spotrebný, kotviaci a upevňovací materiál	súbor	1	Spotrebný, kotviaci a upevňovací materiál	1
11	Dezinfekčné prostriedky	súbor	1	Dezinfekčné prostriedky	1
12	Doplnenie chladiwa	súbor	1	Doplnenie chladiwa	1
13	Prierazy	súbor	20	Prierazy	20
14	Oživenie a uvedenie do prevádzky	súbor	1	Oživenie a uvedenie do prevádzky	1
15	Ostatné náklady	súbor	1	Ostatné náklady	1
16	Doprava a manipulácia	súbor	1	Doprava a manipulácia	1

BRATISLAVA
IČ DPH: SK2022027909