

KONDICIONIERIAI IR JŲ MONTAVIMO DARBAI NR. 20544 PIRKIMAS

Pirma pirkimo dalis „Kondicionierių patalpoms A131C ir A131D pirkimas ir įrengimo darbai“

TECHNINĖ UŽDUOTIS-SPECIFIKACIJA

Eil. Nr.	Reikalaujami parametrai	Pateikiamos tikslios siūlomos prekių parametrai/ aprašymai, darbų apimtys / sprendimai Prekės pavadinimas, gamintojas, modelis. Tiekėjo siūlomos prekės parametrai (Failo, dokumento pavadinimas ir puslapio Nr., pažymintis vietą, kurioje yra siūlomos parametrus patvirtinantys dokumentai bei siūlomos prekės katalogo numeris*)
1	Reikalinga A korpuso patalpoje A131C ir patalpoje A131D įrengti kondicionierių su išoriniais blokais ant A korpuso stogo.	
1.1	Kondicionierius patalpoje A131C – 1 vnt.	Kondicionierius patalpoje A131C – 1 vnt. Gamintojas - Mitsubishi Heavy Industries. Modelis – SRK20ZS/SRC20ZSX-W.
1.2	Kondicionierius patalpoje A131D – 1 vnt.	Kondicionierius patalpoje A131D – 1 vnt. Gamintojas - Mitsubishi Heavy Industries. Modelis – SRK25ZS/SRC25ZSX-W.
2	Kondicionierių lauko blokai montuojamas ant A korpuso stogo su specialiais laikikliais;	Kondicionierių lauko blokai montuojamas ant A korpuso stogo su specialiais laikikliais;
3	Kondicionieriaus vidaus blokas montuojamas patalpoje A131C ir patalpoje A131D virš durų	Kondicionieriaus vidaus blokas montuojamas patalpoje A131C ir patalpoje A131D virš durų
4	Reikalavimai oro kondicionavimo sistemos vidiniam ir išoriniam blokui:	
4.1.	Kondicionierius „single split“ tipo, susidedantis iš vidinio ir išorinio blokų.	Kondicionierius „single split“ tipo, susidedantis iš vidinio ir išorinio blokų.
4.2.	Sieninio vidinio bloko maksimali šaldymo galia:	
4.2.1.	Patalpoje A131D 3,5 kW;	Patalpoje A131D 3,4 kW;
4.2.2.	Patalpoje A131C 2,5 kW;	Patalpoje A131C 3,8 kW;
4.3.	Sieninio vidinio bloko maksimali šildymo galia:	
4.3.1.	Patalpoje A131D 4,0 kW;	Patalpoje A131D 5,5 kW;
4.3.2.	Patalpoje A131C 3,0 kW;	Patalpoje A131C 6,0 kW;
4.4.	Šaldymo efektyvumas (SEER) - 3,47;	Šaldymo efektyvumas (SEER) - 10,0;
4.5.	Šildymo efektyvumas (SCOP) - 4;	Šildymo efektyvumas (SCOP) - 5,20;
4.6	Energijos efektyvumo klasė (šaldymas/šildymas) – A+++ / A+++;	Energijos efektyvumo klasė (šaldymas/šildymas) – A+++ / A+++;
4.7	Vidinės dalies slėgio lygis (Lp), dB(A) 39/33/25/19;	Vidinės dalies slėgio lygis (Lp), dB(A) 39/30/24/19;
4.8	4.6. Temperatūrinės veikimo ribos šaldyme, C -15- +46;	Temperatūrinės veikimo ribos šaldyme, C -15- +46;
4.9	4.7. Temperatūrinės veikimo ribos šildyme, C -15- +24;	Temperatūrinės veikimo ribos šildyme, C -20- +24;
4.10	Sieninio vidinio bloko maksimalus svoris:	
4.10.1	Patalpoje A131D 10 kg;	Patalpoje A131D 9,5 kg;
4.10.2	Patalpoje A131C 10 kg.	Patalpoje A131C 9,5 kg.

4.11	Oro kondicionierius turi būti inverterinis, multi-split konstrukcijos;	Oro kondicionierius inverterinis, multi-split konstrukcijos;
4.12	Kondicionierius turi būti su automatinio atsistatymo funkcija (po sustojimo dėl elektros tinklo trikdžių);	Kondicionierius su automatinio atsistatymo funkcija (po sustojimo dėl elektros tinklo trikdžių);
4.13	Montavimas priderinant prie apdailos. Kabelius ir vamzdynus kloti instaliaciniuose kanaluose.	Montavimas priderinant prie apdailos. Kabelius ir vamzdynus kloti instaliaciniuose kanaluose.
4.14	Komplekte su kondensato siurbliu, kuris gali pakelti kondensatą į nemažesnę kaip 400 mm aukštį;	Komplekte su kondensato siurbliu, kuris gali pakelti kondensatą į nemažesnę kaip 400 mm aukštį;
4.15	Su apdailos grotelėmis ir nuotoliniu infraraudonųjų spindulių valdymo pultu;	Su apdailos grotelėmis ir nuotoliniu infraraudonųjų spindulių valdymo pultu;
4.16	Turi turėti ne mažiau kaip 4 darbo režimus (šaldymas, šildymas, sausinimas, ventiliatorius);	Turi 4 darbo režimus (šaldymas, šildymas, sausinimas, ventiliatorius);
4.17	Turi būti užtikrinamas palaikomos patalpos temperatūros nustatymas, ventiliatoriaus greičio reguliatorius, reguliuotis oro srauto grotelės;	Užtikrinamas palaikomos patalpos temperatūros nustatymas, ventiliatoriaus greičio reguliatorius, reguliuotis oro srauto grotelės;
4.18	Įrangos ir darbų garantija – ne mažiau nei 3 metai;	Įrangos ir darbų garantija – 3 metai;
4.19	Tiekėjas atlieka visus įrangos montavimo, darbus įskaitant pilną sistemos aprišimą, elektros ir automatikos dalies pajungimą, freono užpildymą ir sistemos paleidimo, derinimo darbus ir bendrus statybinius atstatymo darbus.	Atliekam visus įrangos montavimo, darbus įskaitant pilną sistemos aprišimą, elektros ir automatikos dalies pajungimą, freono užpildymą ir sistemos paleidimo, derinimo darbus ir bendrus statybinius atstatymo darbus.
4.20	Išorinio bloko įrangos sukiamas triukšmas neturi viršyti 58 dB 1 metro atstumu;	Išorinio bloko įrangos sukiamas triukšmas 58 dB 1 metro atstumu;
4.20	Turi būti naudojama ozono sluoksniui draugiška šaldymo medžiaga R-32,	Naudojama ozono sluoksniui draugiška šaldymo medžiaga R-32,
4.21	Korozijai atsparus korpusas;	Korozijai atsparus korpusas;
Reikalavimai montavimo darbams		
1	Tiekėjas į pasiūlymo kainą įtraukia visas išlaidas ir mokesčius, naujos įrangos pristatymui, užkėlimui ant stogo, sumontavimui ir paleidimui-derinimui	
2	Patalpos planą, įrenginių techninę dokumentaciją užsakovas pateikia paslaugos pirkimo procedūrą laimėjusiam rangovui	
3	Prieš atliekant darbus, rangovas parengia atliekamų darbų principinę schemą, kurą suderina su užsakovo atstovu.	
4	Instaliacijai reikalingas medžiagas ir įrenginius būtina suderinti su užsakovo atsakingu atstovu. Taip pat rangovas pateikia naudojamų medžiagų ir įrenginių atitikties deklaracijas.	
5	Darbų atlikimo trukmė 5 darbo dienos.	
6	Atliekant darbus būtina laikytis Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių reikalavimų ir darbų saugos, gaisrinės saugos bei ligoninės vidaus taisyklių reikalavimų.	

7	Atlikti darbai ir techninė dokumentacija priduodami Vši VUL Santariškių klinikų atsakingam asmeniui.	
1 pirkimo dalies kaina Eur be PVM:		3047,00
21% PVM suma Eur:		639,87
1 pirkimo dalies kaina Eur su PVM		3686,87