

**LIETUVOS KARIUOMENĖS LOGISTIKOS VALDYBOS  
 ĮGULŲ APTARNAVIMO TARNYBOS  
 PANEVĖŽIO ĮGULOS APTARNAVIMO CENTRAS**

TVIRTINU  
 Įgulų aptarnavimo tarnybos vadas  
 mjr. Rimas Macutkevičius

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Pirkimo objekto pavadinimas: ORO KONDICIONIERIŲ (PĮAC) PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA						
2. Trumpas pirkimo objekto aprašymas: oro kondicionierius LK SP MPB „Geležinis vilkas“ KMHB pastatų Nr. 21, Nr. 34, Nr. 28, Nr. 24, gyvenami konteineriai 2vnt. ir KASP5 administracinis pastatas.						
3. Prekių pristatymo, paslaugų ar darbų atlikimo vieta		Adresas: LK SP MPB „Geležinis vilkas“ KMHB 1, Pajuosčio k., Velžio sen., Panevėžio r. ir Dembavos g. 30, Dembavos k., Velžio sen., Panevėžio r.				
4. Prekių paslaugų ar darbų pavadinimas				Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
5. Oro kondicionierius	Stacionarus sieninis oro kondicionierius. Turi turėti ne mažiau kaip 2 (du) darbo režimus – vėsinimą, šildymą. Kondicionieriaus nominali šaldymo galia ne mažesnė kaip 3,6 kW; nominali šildymo galia ne mažesnė kaip 3,2 kW. Kondicionierius išlaiko nuo +16 °C iki +22 °C temperatūrą vidaus patalpose esant nuo -25 °C iki +43 °C išorinei temperatūrai. Kondicionieriaus sudėtinės dalys: vidinis blokas, išorinis blokas, nuotolinis valdymo pultelis. Išorinio bloko kompresorius rotorinio arba lygiaverčio tipo. Savidiagnostikos sistema, 3D oro srauto technologija, autorestart funkcijos, turbo režimas. Naudingumo koeficientas šaldyme ne mažesnė kaip A+++ energijos efektyvumo klasė. Pateikiama Energijos vartojimo efektyvumo etiketė arba informacijos lapas įrodantis, kad siūlomo (-ų) gaminio (-ių) energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, CE ženklinimo sertifikatas. Vidinio bloko triukšmo lygis ne didesnis 45 dB, išorinio ne didesnis kaip 48 dB. Maitinimo šaltinis vienfazis, įtampa ne mažesnė kaip 220 V, ir ne didesnė kaip 240 V, 50 Hz. Ekologiškas naujos kartos freonas			vnt.	11	

		R32. Kartu su kondicionieriumi komplekte turi būti kondensato pašalinimo siurbliukas. Išorinių blokų (bloko) montavimo galimybė: pastato išorinės sienos, stogas. Prekės turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos Respublikos rinkoje).			
6. Oro kondicionierius kasetinis		<p>Kasetinis oro kondicionierius. Turi turėti ne mažiau kaip 2 (du) darbo režimus – vėsinimą, šildymą.</p> <p>Kondicionieriaus nominali šaldymo galia ne mažesnė kaip 6,7 kW; nominali šildymo galia ne mažesnė kaip 5,6 kW.</p> <p>Kondicionierius išlaiko nuo +16 °C iki +22 °C temperatūrą vidaus patalpose esant nuo -25 °C iki +43 °C išorinei temperatūrai.</p> <p>Kondicionieriaus sudėtinės dalys: vidinis blokas, išorinis blokas, nuotolinis valdymo pultelis.</p> <p>Išorinio bloko kompresorius rotorinio arba lygiaverčio tipo.</p> <p>Savidiagnostikos sistema, 3D oro srauto technologija, autorestart funkcijos.</p> <p>Naudingumo koeficientai: ne mažesnė kaip A++ šaldyme, A+ šildyme energijos efektyvumo klasės. SEER/SCOP: ne mažiau 6,2/4,1; Pateikiama Energijos vartojimo efektyvumo etiketė arba informacijos lapas įrodantis, kad siūlomo (-ų) gaminio (-ių) energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, CE ženklinimo sertifikatas. Vidinio bloko triukšmo lygis ne didesnis kaip 46 dB, o išorinio ne didesnis kaip 54 dB.</p> <p>Maitinimo šaltinis vienfazis, įtampa ne mažesnė kaip 220 V ir ne didesnė kaip 240 V, 50 Hz. Ekologiškas naujos kartos freonas R32. Prekės turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos Respublikos rinkoje).</p>		2	
7. Oro kondicionierius lubinis		<p>Lubinis oro kondicionierius 60x60. Turi turėti ne mažiau kaip 2 (du) darbo režimus – vėsinimą, šildymą.</p> <p>Kondicionieriaus nominali šaldymo galia ne mažesnė kaip 3,5 kW.</p> <p>Kondicionierius išlaiko nuo +16 °C iki +22 °C temperatūrą vidaus patalpose esant nuo -25 °C iki +43 °C išorinei temperatūrai.</p>		2	

	<p>Kondicionieriaus sudėtinės dalys: vidinis blokas, išorinis blokas, nuotolinis valdymo pultelis.</p> <p>Išorinio bloko kompresorius rotorinio arba lygiaverčio tipo.</p> <p>Savidiagnostikos sistema, 3D oro srauto technologija, autorestart funkcijos.</p> <p>Naudingumo koeficientai: ne mažesnė kaip A++ šaldyme, A+ šildyme energijos efektyvumo klasės. Pateikiama Energijos vartojimo efektyvumo etiketė arba informacijos lapas įrodantis, kad siūlomo (-ų) gaminio (-ių) energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, CE ženklavimo sertifikatas.</p> <p>Vidinio bloko triukšmo lygis ne didesnis kaip 46 dB, o išorinio ne didesnis kaip 54 dB.</p> <p>Maitinimo šaltinis vienfazis, įtampa ne mažesnė kaip 220 V ir ne didesnė kaip 240 V, 50 Hz. Ekologiškas naujos kartos freonas R32. Prekės turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos Respublikos rinkoje).</p>			
<p>8. Oro kondicionierius serverinei</p>	<p>Kondicionieriaus nominali šaldymo galia ne mažesnė kaip 3,5-4,0 kW.</p> <p>Kondicionierius išlaiko nuo +16 °C iki +22 °C temperatūrą vidaus patalpose esant nuo -25 °C iki +43 °C išorinei temperatūrai.</p> <p>Kondicionieriaus sudėtinės dalys: vidinis blokas, išorinis blokas, nuotolinis valdymo pultelis. Vėsinimo galia ne mažesnė kaip 3,5 ir ne didesnė kaip 4,0 KW. Triukšmo lygis (dB) vidinio ne didesnis kaip 41, o išorinio ne didesnis kaip 50.</p> <p>Išorinio bloko kompresorius rotorinio arba lygiaverčio tipo.</p> <p>Savidiagnostikos sistema, 3D oro srauto technologija, autorestart funkcijos.</p> <p>Naudingumo koeficientai: ne mažesnė kaip A+++ energijos efektyvumo klasė. Pateikiama Energijos vartojimo efektyvumo etiketė arba informacijos lapas įrodantis, kad siūlomo (-ų) gaminio (-ių) energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, CE ženklavimo sertifikatas. Maitinimo šaltinis vienfazis, įtampa ne mažesnė kaip 220 V ir ne didesnė kaip 240 V, 50 Hz. Ekologiškas naujos kartos freonas R32.</p>		<p>1</p>	

	Kartu su kondicionieriumi komplekte turi būti kondensato pašalinimo siurbliukas. Išorinių blokų (bloko) montavimo galimybė: pastato išorinės sienos, stogas. Prekės turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos Respublikos rinkoje).			
<p>9. Bendrieji reikalavimai:</p> <p>Visos prekės turi būti naujos ir nenaudotos. Kondicionavimo prietaisai turi atitikti aukščiausio energetinio efektyvumo klasę prieinamą Lietuvos Respublikos rinkoje.</p> <p>Tiekėjas turi pristatyti prekę nurodytu adresu ir atlikti visus įrangos montavimo, derinimo darbus, būtinos elektros instaliacijos įrengimo darbus. Prietaisų ir montavimo darbų garantija ne trumpesnė kaip 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai nuo įrangos pristatymo ir montavimo darbų baigimo dienos. Garantiniu laikotarpiu esant poreikiui turi būti atliekama oro kondicionierių techninė priežiūra tiekėjo nustatytais terminais ir lėšomis. Į prekių kainą turi būti įskaičiuoti įrangos pristatymo, įrengimo, prijungimo prie pastato elektros tinklo, derinimo ir paleidimo eksploatacijai bei kiti kaštai. Tiekėjas prekes turi pristatyti ir sumontuoti per tris mėnesius po sutarties pasirašymo dienos.</p>				

**Kondicionierių montavimo vietos.**

Lietuvos Kariuomenės sausumos pajėgų mechanizuotosios pėstininkų brigados „Geležinis vilkas“ Karaliaus Mindaugo husarų batalionas Pajuosčio k. 1, Velžio sen., LT-38177 pastatas ambulatorija Nr. 24, 2 vnt.; pastatas štabas Nr. 21, 1 vnt.; Nr. 21, ginklų sandėlis Nr. 34, 3 vnt.; sporto salės pastate Nr. 28, 2 vnt., gyvenami konteineriai 2vnt. ir Dembavos g. 30, Dembavos k., Velžio sen., Panevėžio r. Krašto apsaugos savanorių pajėgos Vyčio apygardos 5 rinktinės administraciniame pastate 6 vnt.

Sudarė: PĮAC IPS sistemų inžinierius



Kęstutis Čepaitis