

IEKĀRTU, ARMATŪRAS UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

Nr. p.k.	Darbu un materiālu apraksts	Mērv.	Daudz.
1	3	4	5
	Gāzes katli ar galvenām iekārtām		
	Katlumāja		
1	Kondensācijas tipa gāzes apkures katls Cerapuramaxx ZBR 100-3	gab.	2,00
2	Sūkņa grupa WBC 70-100 kW: komplekts ar elektronisko sūkni, apkopes krāniem, gāzes krānu, iztukšošanas krānu, termometriem, manometru, drošības vārstu 3 bar, kondensāta cauruļvadu, blīvēm un rūpniecisku izolāciju	gab.	2,00
3	Kaskādes slēguma montāžas rāmja komplekts TL2 ar balstiem, starpbalstu rāmjiem, piekars liedēm, gāzes cauruļvadu, pretvārstiem 2 gab., maģistrālām turpgaitas/atgaitas caurulēm, hidraulisko atdalītāju un rūpniecisku izolāciju.	gab.	1,00
4	Kaskādes vadības modulis MC400	gab.	1,00
5	Automātika CW 400 kompl.ar āra temp.sensoru	gab.	1,00
6	Vadības modulis MM100 (kompl.ar turpgaitas sensoru)	gab.	3,00
7	Karstā ūdens tvertne 500 litri W500-5C	gab.	1,00
8	Temperatūras sensors NTC KPL	gab.	2,00
9	Kondensāta neitralizācijas iekārta NE0.1 Nr. 1605 ;	gab.	1,00
10	Izplešanās tvertne (apkurei) Reflex NG 25/6. P= 6 bar. Pieslēgums R ¾.	gab.	2,00
11	Izplešanās tvertne (apkurei) Reflex NG 100/6. P= 6 bar. Pieslēgums R 1.	gab.	1,00
12	Pieslēguma vieta DN25 esošiem siltummezglam	gab.	1,00
13	Pieslēguma vieta DN32 esošiem siltummezglam	gab.	7,00
14	Pieslēguma vieta DN65 esošiem siltummezglam	gab.	2,00
15	Apgaismojuma ķermenis spradziendroša izpildījuma atbilstošā R planam	gab.	2,00
16	Katlūtelpas elektroinstalācijas komplekts (automāti (ZBR 100-3, CW 400, MM 100, MC 400, BC 15, W 500-5C, sūkņa grupa WBC 70-100kW, demineralizācijas iekārta, neitralizācijas iekārta NE0.1, ārējais temperatūras sensors), kabeļi, penāļi, slēdži, katlu telpas apgaismojuma ķermeņi)	kompl.	1,00
	Caurules, stiprinājumi		
1	Tērauda caurules Dn20 montāža	m	6,00
2	Tērauda caurules Dn25 montāža	m	4,00
3	Tērauda caurules Dn65 montāža	m	5,00
4	Kanalizācijas cietā PVC caurule d40 ar savienojumiem un veidgabaliem ar pieslēgumu esošajam kanalizācijas izvadam Dn50	kompl.	1,00
5	Tērauda līkuma 90° Dn.20-32 montāža	kompl.	1,00
6	Tērauda līkuma 90° Dn.40-50 montāža	kompl.	1,00
7	Metināmo veidgabalu (vītnes, parējas un tt) montāža	kompl.	1,00
8	Konstrukciju apstrāde ar antikorozijas krāsu 2 kārtas	kg	5,00

9	Akmens vates izolācija "Paroc" PV-AE Ø22x30mm 30mm biezumā montāža	m	6,00
10	Akmens vates izolācija "Paroc" PV-AE Ø28x30mm 30mm biezumā montāža	m	4,00
11	Akmens vates izolācija "Paroc" PV-AE Ø76x30mm 30mm biezumā montāža	m	5,00
12	Siltumizolācijas montāžas palīgmateriāli: stiprinātā alumīnija līmēnte 50mm, armēta, alumīnija uzgali nobeiguma apdarei	kompl	1,00
13	Iekārtu un materiālu stiprināšanas elementu montāža	kompl	1,00
14	Viņņu lodveida ventiļa Dn.50 montāža	gab.	4,00
15	Viņņu lodveida ventiļa Dn.25 montāža	gab.	1,00
16	Viņņu lodveida ventiļa Dn.20 montāža	gab.	2,00
17	Tukšošanas ventiļa ar uzgali Dn20 montāža	gab.	1,00
18	Automātiska atgaisotāja "Flamco" montāža	gab.	2,00
19	Atloku filtrs DN 65	gab.	1,00
	Apkures ūdens sagatavošana (demineralizācija)		
1	Demineralizācijas komplekts PKP16000	gab.	1,00
2	Uzpildītāja sienas stiprinājumi PKP16000	gab.	1,00
	Dumvads un ventilācija		
1	FC-Set pamatkomplekts Ø160, B23P, kaskādei	gab.	1,00
2	FC-Set savienojums Ø110mm, B23P	gab.	2,00
3	FC-Set sav. ar pretvārstu Ø110/160mm, B23P	gab.	2,00
4	FC-SE līkums Ø160, 87°	gab.	1,00
5	FC-SR revīzija Ø160	gab.	1,00
6	FC-S caurule Ø160, 1000mm	gab.	2,00
7	Dūmgāzu cauruļu komplekts fasādei DN160/225	gab.	1,00
8	Dūmgāzu caurules (ar izolāciju) pagarinājums DN160/225, L=1000mm	gab.	3,00
9	EUROPLAST Vitaīs gaisa vads Ø200mm (3m) no cinkotā skārda	gab.	1,00
10	EUROPLAST Līkums - 90° Ø200mm no cinkotā skārda	gab.	1,00
11	EUROPLAST Ventilācijas jumta nosegs, Ø200 mm no cinkotā skārda	gab.	1,00
12	Gaisa pieplūdes restē 450cm2 (300x150)	gab.	1,00
	Pārbaudes, ieregulēšana un nodošana		
1	Sistēmas hidrauliskā pārbaude	kompl.	1,00
2	Sistēmu un iekārtu palaišana un regulēšana 3 diennakts nepārtrauta darba režīmā. Personāla apmācība	obj.	1,00

PIEZĪMES :

Sastādot tāmi, nepieciešams papildināt 5% neparedzētiem darbiem uz visām poz. no iekārtu, armatūras, materiālu un montāžas darbu izmaksām.

Arhīva reģistr. Nr.				Pasūtītājs: Nodrošinājuma valsts aģentūra, reģistrācijas numurs 90009112024	Pasūtījums:		Marka:
Paraksts un datums					02-22/SM		SM
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Katlu telpas pārbūve un gāzes apkures pieslēgšana Skolas ielā 17, Bauskā, Bauskas novadā	Stadija	Lapa	Lapu sk.
					BP	5	
				Iekārtu, armatūras un materiālu specifikācija	SIA "Siltumtehserviss"		
Izstrād.	I. Skurjats						