

Objekt:				
TOOTMISHOONE TULETÕRJEVOOLIKUSÜSTEEM				
Uusküla, 74114 Eesti				
Dokumendi nimetus:				
DOKUMENTIDE NIMEKIRI / LIST OF DOCUMENTS				
Stadium:	Töö nr:	Kuupäev:	Dokumendi tähis:	Version:
PÕHIPROJEKT (Detailed design)	FRT711	02.11.2023	VKT-8-01	v01

Nr.	Muudatus	Muutja		Kuupäev	
Nr.	Töö kirjeldus	Mõõt	Kogus	Ühik	Märkused
1	TULETÕRJEVEEVARUSTUS (VOOLIKUSÜSTEEM)				
1.1	Torud				
1.1.1	Tsingitud terastoru PN16, koos riputite, kinnitite ja vajalike liitmikega	DN25	6	jm	
1.1.2	Tsingitud terastoru PN16, koos riputite, kinnitite ja vajalike liitmikega	DN40	7	jm	
1.1.3	Tsingitud terastoru PN16, koos riputite, kinnitite ja vajalike liitmikega	DN50	52	jm	
1.1.4	Tsingitud terastoru PN16, koos riputite, kinnitite ja vajalike liitmikega	DN65	16	jm	
1.2	Toru armatuur				
1.2.1	Tagasilöögiklapp PN16	DN150	2	tk	
1.2.2	Rõhuregulaator / rõhualandusseade PN 16; Tüüp: varustatud staatilise ja dünaamilise rõhuhoide juht (pilot) seadmega;	DN150	2	tk	
1.2.3	Kiilventiil DN100, PN 16 nõ "pikendatud käepidemega"/ Resilient-Seated Gate Valves with Cross Wall Post Indicator	DN150	2	kmpl	
1.2.4	Tühjendusventiil DN50 + sulgkork (lābipesu LPV või tühjendus armatuur)	DN50	2	kmpl	
1.2.5	Tuletõrjekomando ühendusliitmik Bogdanov haakmuhv trossühenduses sulgkorgiga	DN80	4	kmpl	
1.2.6	Manomeeter kuulkraanidega	DN10	1	kmpl	
1.2.7	Tühjenduskraan	DN150	3	tk	
1.2.8	Elektrijamiga pöördklapp	DN65	1	tk	
1.2.9	Pöördklapp	DN65	1	tk	
1.3	Seadmed				
1.3.1	Elektrimootoriga tuletõrje rõhutõstepump 9 m³/tunnis, rõhk 6,5 Bar, vastavalt EN - 12845. Komplektis pumpade juhtimiskeskus.				

	Objekt:				
	TOOTMISHOONE TULETÕRJEVOOLIKUSÜSTEEM Uusküla, 74114 Eesti				
	Dokumendi nimetus:				
	DOKUMENTIDE NIMEKIRI / LIST OF DOCUMENTS				
	Staadium:	Töö nr:	Kuupäev:	Dokumendi tähis:	Version:
	PÕHIPROJEKT (Detailed design)	FRT711	02.11.2023	VKT-8-01	v01

1.3.2	Diiselmootoriga tuletõrje rõhutõstepump 9 m³/tunnis, rõhk 6,5 Bar, vastavalt EN - 12845. Komplektis pumpade juhtimiskeskus.				
1.3.3	Rõhuhoidepump 1,8m³/tunnis, rõhk 7,0 Bar, komplektis juhtimiskeskus				
1.3.4	Mahuti 9 m3				Kinnine, R=1,0m, H=2,9m
1.3.5	Kuulventiil	Dn40	1	tk	Mahuti täitmine
1.3.6	Tuletõrjevoolikusüsteemi BII klassi tuletõrjekapp [800x750(h)x250mm]; Komplektis ventiil-veeühenduskraan GOST 52mm haakmuhviga > üleminek DN32, pooljäik voolik Ø33, L=30,0 m, joatoru K-faktor 64 - seadistatav, avaga 12 mm;	DN50	3	kmpl	Kapp käivitusnupuga

Märkused:

ALL PIPING AND EQUIPMENT USED IN FIRE PROTECTION SYSTEM SHALL BE APPROVED BY ONE OF THE FOLLOWING ORGANIZATION: UL/FM/LPCB/VDS/APSAD SHALL BE INCLUDED.

- Kõik mahtude loendis ja teistes käesoleva projekti dokumentides kajastatud seadmed ja materjalid on ette nähtud hankida ja paigaldada ning kasutuskorda reguleerida töövõtja poolt, kui ei ole mainitud teisiti. Töövõtja peab arvestama kõigi vajalike materjalide ja toimingutega projektis kajastatud lahenduste väljaehitamiseks ka siis, kui need ei ole otseselt esitatud käesoleva projekti joonistel, mahtudes, spetsifikatsioonides ja selgitustes.
- Töövõtja peab arvestama kõigi vajalike materjalide ja toimingutega projektis kajastatud lahenduste väljaehitamiseks ka siis, kui need ei ole otseselt esitatud käesoleva projekti joonistel ja selgitustes.
- Spetsifikatsioonis ei kajastu torustiku kinnituse ega torude liitmike (äärikud, põlved, kolmikud, üleminekud, ühendustükid).
- Spetsifikatsioonis kajastatud seadmed ja torud omavad tehase/tootja poolt määratud välimuse/värvi.
- Mahutabelis toodud materjalide ja seadmete kogused on orienteeruvad. Mahud tuleb täpsustada ehitustööde käigus peale ripplagede ja muude tehnosüsteemide jaoks mõeldud ruumide avamist.