

Materjalide ja seadmete loetelu

Nr.	Pos	Nimetus ja tehniline iseloomustus	Tüüp	Märkus	Ühik	Kogus
-----	-----	-----------------------------------	------	--------	------	-------

Tugevvool***Elektrikilbid, kompleksed seadmed***

	PJK	Peajaotuskilp			tk	1
	JK0	Jaotuskilp			tk	1

Valgustid, moodulid

	1	KOMAKTLUMINOFOORLAMPIDEGA PLAFOON 2x18W 230V IP20			tk	25
	2	KOHTKINDEL SUUNDVALGUSEGA SEINAVALGUSTI			tk	23
	3	SÜVISTATAV HALOGEENLAMBIGA VALGUSTI 50W 230V			tk	12
	4	LUMINOFOORLAMPIDEGA VALGUSTI 2x58W 230V IP40			tk	1
	5	LUMINOFOORLAMBIGA VALGUSTI 1x58W 230V IP44			tk	3
	6	LUMINOFOORLAMBIGA PEEGLIVALGUSTI 18W 230V IP44			tk	3
	7	IR LIIKUMIS-JA HÄMARAANDURIGA LED VÄLIVALGUSTI			tk	2
	E1	LED EVAKUATSIOONIVALGUSTI PIKTOGRAMMIGA			tk	5
	E2	LED EVAKUATSIOONIVALGUSTI PIKTOGRAMMITA			tk	2

Installatsioonimaterjalid, moodulid

		Lihtlüliti 230V 10A IP20, süvistatav		valge	tk	36
		Grupilüliti 230V 10A IP20, süvistatav		valge	tk	4
		Grupiveksellüliti 230V 10A IP20, süvistatav		valge	tk	4
		1-ne pistikupesa 230 V 16 A IP20, süvistatav		valge	tk	4
		2-ne pistikupesa 230 V 16 A IP20, süvistatav		valge	tk	50
		2-ne RJ 45 andmeside pistikupesa, süvistatav		valge	tk	3
		TV pistikupesa, süvistatav		valge	tk	3
		Lihtlüliti 230V 10A IP20, pinnapealne		valge	tk	3
		2-ne pistikupesa 230 V 16 A IP44, pinnapealne		valge	tk	2
		2-ne pistikupesa 230 V 16 A IP44, süvistatav		valge	tk	3

Kaablid, juhid

	Alumiiniumjuhtmetega ja XPE isolatsiooniga 0,6 kV kaabel	AMCMK 3G95+		m	5
	Alumiiniumjuhtmetega ja XPE isolatsiooniga 0,6 kV kaabel	AXPK 4G35		m	5
	Vaskjuhtmetega ja PVC isolatsiooniga 0,6 kV kaabel,	PPJ 5G10		m	80
	Vaskjuhtmetega ja PVC isolatsiooniga 0,6 kV kaabel,	PPJ 5G2,5		m	80
	Vaskjuhtmetega ja PVC isolatsiooniga 0,6 kV kaabel,	PPJ 3G2,5		m	500
	Vaskjuhtmetega ja PVC isolatsiooniga 0,6 kV kaabel,	PPJ 3G1,5		m	600
	PVC isolatsioonika vaskjuhe	KORO 16		m	50
	PVC isolatsioonika vaskjuhe	KORO 6		m	100
	Jätkumuhv 3x95 AL ÕLI-> MCMK			tk	1

Piksekaitse, maandus

	Piksepüüdur h=1,1m			tk	3
	Alumiiniumjuht D8			m	300
	Ktseliides			m	8
	Klemmliides katusel			m	9
	Vertikaalmaandusseade	RM<30 oomi		tk	8
	Abimaterjalid (kinnitustarvikud)			kmpl	1
	Peamaanduslatt	PML		m	

Nõrkvool**Automaatne tulekahjusignalisatsioon**

	Keskseade (4 tsooni) laiendatav	koos toiteploki ja akudega		tk	1
	Optiline suitsuandur koos alusega			tk	21
	Häirekell			tk	3
	Välisireen			tk	1
	Käsiteadusti			tk	3
	Lõpuelement			tk	4
	Dubleeriv valgusindikatsioon			tk	
	Kaabel 2x0,8+0,8	KLMA		tk	300
	Tulekindel kaabel 2x1,0+1,0	FRHF		tk	150

Side

	6U SEINAKAPP 19" H=350MM KLAASUKSEGA			tk	1
	Kaabel 4x2x0,5	UTP		m	150
	Televisioonikaabel	RG6		m	50
	AKTIIVSEADMED (Server jm. Ei kuulu töövõttu)				

Märkused

1. Enne lõpliku hinnapakkumise esitamist on töövõtjal vajalik tutvuda kogu projektiga ning võrrelda loetelus toodud koguseid plaanidel ja skeemidel kirjeldatud kogustega. Erinevuste ja muude ebatäpsuste avastamisel võtta ühendust projekteerijaga. Pakkumine peab sisaldama kõik materjalid, ka muud abimaterjalid, mida spetsifikatsioonis ja plaanidel näidatud ei ole, kuid mis on vajalikud tööde normaalseks teostamiseks ning süsteemi normaalseks funktsioneerimiseks pärast ehitustöid.
2. Valgustite tüübid on esitatud näidetena (*)). Valgustite asendamisel tuleb lähtuda ülalkirjeldatud valgustite tehnilistest parameetritest ning valgusjaotuse diagrammidest. Valgusallikad valida vastavalt valgustitele.
3. **) tähistatud kaablite kogused määrab töövõtja pakkumise koostamise käigus.
4. Kaablite ja juhtmete kogused on orienteeruvad.
5. Kui joonistel ja ehituskirjelduses kujutatud tööde teostamiseks on vajalikud loetelus mittetoodud materjalid kuuluvad need töövõtu sisse. Materjalide asendamisel lähtuda loetelus toodud parameetritest
6. Loetelu ei sisalda abimaterjale nt toosisid, klambrid, torud jms.
7. Kaablitele arvestada 5% varu.