



1. Pingesüsteem 3x230/400V maandatud neutraaliga.
2. Kui elektripaigaldise plaanil pole teisi näidatud, on liinide kaabli mark ja soonte hulk ning ristlõige vastav elektrikalde skeemides toodule.
3. Lähiminekukohtades tuleõhukeskkondade vahelistest tarinditest täita liinide avad tulekindla seguga.
4. Juhtmesik paigaldada ripplagedel, seintes ja laes süüstatult ning pörandades PVC-lorudes.
5. Tulelõõstumi ripplae taha paigaldada lisapotentsiaalühenduslatti, mis ühendatakse kilbi PE latiga kaabliga MKEM-HF D 6
6. Rühmaruumides ja muudes ruumides kuhu lastele on juurdepääs, peavad elektripistikupesad olema lapsekindlad või lapsele kättesaamatul kõrgusel h=1,8m.
7. Kollektori ja termostaadi vaheline ühenduskaabel BI(c) 250V 1x4x0,75 (või KLMA HF D4x0,8+0,8) kuulub elektril töövõttu.
8. Veemöönduslõõst ja ventorud ühendatakse peamaanduslõõstiga.
9. Soojuspumba ühendused ja andurid kuuluvad soojuspumba töövõttu.
10. Põhikesepponeid ühendused lahendatakse väljaspool käesoleva projekti töömahu.

11. Kõik pistikupesad on 200 mm lähemast seinast servast/nurgast/ukseavast, kui ei ole teisiti märgitud
12. Kõik pistikupesad on kõrgusel 200 mm, kui ei ole teisiti märgitud
13. Kõik pistikupesad on paigaldatud horisontaalselt, kui ei ole teisiti märgitud
14. Juhul, kui lüüri ja pistikupesad (või termostaadi) paigaldatakse ühe ruumi alla, siis paigaldustööd peavad olema eraldatud (1-kahalsed).
15. Hoones kasutatavad kaablid peavad vastama tulekindlusklassile Dca-s2 d2 a2.
16. Ventseadme ühendusviis täpsustada ehitustööde käigus.
17. Veksel-rühmalülitite süvitsioosid on sügavamad toosid.

- TINGIMÄRGI
- PMS Pistikupesad 1L+N+PE 16A/250V kaanega, ühene (ruumis)
 - PEL Lisapotentsiaalühenduslatti
 - K-KAPP Pistikupesad 1L+N+PE 16A/250V ühene (ruumis)
 - Y-KAPP Hankorp pinnal
 - Termostaat
 - Turvalüüsi, 16A/250V kolmepooleline
 - Hankorp süvits
 - Turvalüüsi, 16A/400V kolmepooleline
 - Pistikupesad 1L+N+PE+3L+N+PE, 16A/400V
 - 2 ühest pistikupesast 1L+N+PE 16A/250V (ruumis)
 - 3 ühest pistikupesast 1L+N+PE 16A/250V (ruumis)
 - 2 ühest pistikupesast 1L+N+PE 16A/250V arvuti toileks (ruumis)
 - Pörandkütte kollektor
 - Pistikupesad 3L+N+PE 16A/400V
 - Ühenduskarp
 - Ventseade
 - Jootuskeskus (soojusõlme kilp)
 - Motor 1-faasiline
 - Motor 3-faasiline
 - Põhikesepponeid väljajõulussup

Tahis	Muudatus	Teostaja	Kuupäev
EnergiaProjekt OÜ			
Registrikood 11960045 tel. 635 8998, mob. 5650 5060 info@energiaprojekt.ee Endla tn 3, Tallinn 10122 MTR EEP001948, TEL001528, FPR000266			
Vastutav spetsialist	R. SALMUS		
Projekteerija	T. MAGUS	12.12.2019	
TELLUJA	ARHITEKTUURIBÜROO PLUSS OÜ	TOO NR	52-19
OBJEKT	LASTEAE 2. PLOOMPÜÜ PST. 52/54	STADIUM	TP
JOONIS	MAARDU LINN, HARJU MK	OSA	EL
	PÕHIKORRUSE JÕUPAIGALDIS	MOOTKAVA	1:100
		JOONISE NR	EL-5-13
		JOONISTE ARV	4