



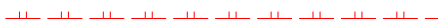




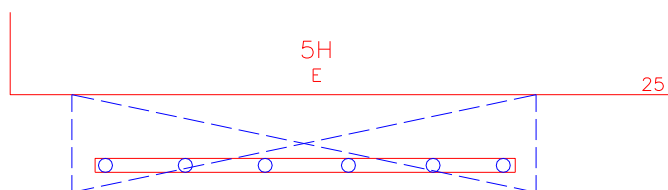


2. Piirid

1	Riigipiir ja piirimärk	
2	Maakonnapiir	
3	Omavalitsuse piir ja piirimärk	
4	Asustusüksuse piir	
5	Kaitsealapiir	
6	Katastripiir	
7	Piiriprotokollijärgne piir	
8	Katastripiirimärgid	
	Piirikivi	○
	Metalltoru	○
	Puitpost	○
	Betoonpost	○
	Aiaposti tsenter	○
	Aiaposti nurk	○
	Piirinael	○
	Ehitise nurk	○
	Metallvai	○
	Nurkraud	○
	Ehitise tsenter	○
	Seinamärk	○
9	Tähistamata piiripunkt	•
10	Kitsenduse (kaitsevööndi) piir	
11	Servituudi piir	

3.1. Hooned

1	Hoone, selle 1. koruse põhikontuur, korruselisus, otstarve ja maja nr	
2, 3, 4	Hoonest väljaulatuva osa väliskontuur Hoone sisse jäävad detailid:	
	Hoonetevaheline varikatus	
	Hoonetevaheline jalgsild, galerii	
	Läbikäik hoonete all	
	Lahtine keldritrepp	
	Välitrepp	
	Nišš	
	Varikatus	
5	Hoone sokkel	
6	Sillutisriba	
7	Hoonega seotud varikatuse kandepostid	
8	Hoone väliskontuur	
9	Vare, ehitatav hoone	
10	Illuminaator	
11	Keldriluuk	
12	Teisaldatavad ehitused	
13	Hoone sokli, trepi jne absoluutkõrgus	▼23.45
15	Sissepääs hoonesse	



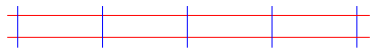
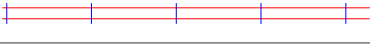
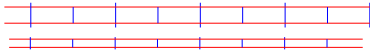
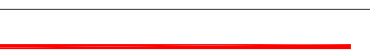




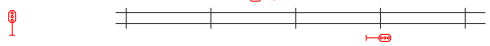






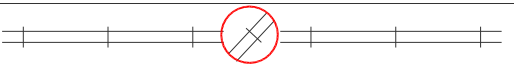

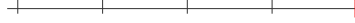






Käesoleval lehel on punasega näidatud kihti "HOONE" kuuluvad elemendid, sinisega kihti "HOONEDET" ja rohelisega kihti "HOONEVALISPIIR" kuuluvad elemendid.

3.2. Teed ja platsid

1	Püsi- ja kergkatendiga tee ja platsi serv	
2	Siirdekateendiga tee ja platsi serv	
3	Äärekivi (eristatuna äärekivita tee servast)	
4	Pinnastee	
5	Teerada	
6	Sama klassi katendite vaheline piir	
7	Samast materjalist katendite vaheline piir	
8	Katendi liik	
9	Trepp	
10	Sild	
11	Kitsas sild, purre	
12	Valgusfoor	
13	Rippfoor	
14	Liiklusmärk, teeviit jne (ühel postil)	
15	Liiklusmärk (mitmel postil)	
16	Kilomeetripost	
17	Tõkkepuu	
18	Parkimisautomaat	
19	Tee või tänava nimetus	
20	Põrkepiire	
21	Piirdepost	
22	Teekaamera	
23	Ilmajaam	

Käesoleval lehel on mustaga näidatud kihti "TEE" kuuluvad elemendid ning punasega muudesse kihtidesse kuuluvad elemendid



















3.3. Rööbasteed

1	Raudtee (1:500 ja 1:1000)	1) 1:500  2) 1:1000 
2	Trammittee (1:500 ja 1:1000)	1) 1:500  2) 1:1000 
3	Raudtee telg (1:2000)	
4	Trammittee telg (1:2000)	
5	Kraanatee rööbas	
6	Raudteerööpa kõrgus	
7	Mastfoor	
8	Käabusfoor	
9	Käsiööre	
10	Tsentraliseeritud ööre	
11	Tsentraliseeritud pöörme ajam	
12	Kilomeetri/piketi post	
13	Signaalmärk	
14	Ümberpööramiseade	
15	Raudtee lõpp	
16	Raudtee lõpp tõkkepukiga	
17	Ballastprismaga raudtee lõpp	
18	Isoleerlukk	
19	Gabariitvärav	
20	Tõkkepuu	
21	Ülesõidufoor	
22	Raudtee kaablikarp	




3.5.2. Elekter

1	Ülikõrgepingeõhuliin koos koridoriga	
2	Kõrgepingeõhuliin koos koridoriga	
3	Keskpingeõhuliin	
4	Madalpingeõhuliin	
5	Elektrikaev (luuk)	
6	Madalpingekaabel	
7	Keskpingekaabel	
8	Kõrgepingekaabel/faas	
9	Elektrikanalisatsioon	
10	Alajaam	
11	Mastalajaam	
12	Elektrikilp	
13	Maa-aluse elektrirajatise kontuur	
14	Maapealse elektrirajatise kontuur	
15	Kaablikanal	
17	Signaalkaabel	
18	Elektritranspordi kontaktliin	
19	Lennuraja markeerimistuli	
20	Süvistatud valgusti	
21	Tuli kaevul	
22	Muhv	
23	Jaotuskilp	
24	Liitumiskilp	
25	Pealülitiga liitumiskilp	




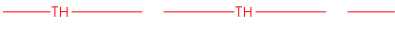



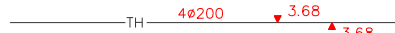
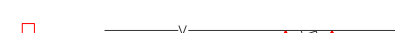













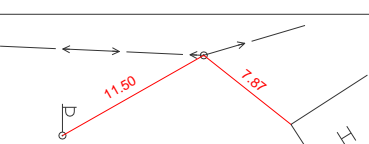


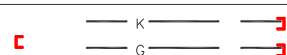
3.5.4. Gaas

1	Gaasikaev (luuk)	
2	Gaasikape	
3	Maa-alune A ja B gaasitorustik	
4	Maa-alune C gaasitorustik	
5	Maa-alune D gaasitorustik	
6	Maa-aluse gaasirajatise kontuur	
7	Maanduskontuur	
8	Maapealne A ja B gaasitorustik	
9	Maapealne C gaasitorustik	
10	Maapealne D gaasitorustik	
11	Maapealse gaasirajatise kontuur	
12	Gaasijaotusjaam	
13	Gaasikapp	
14	Hüdrolukk	
15	Sulgseade	
16	W-kondensaadikogur	
17	Katoodkaitsemuundur	
18	Andmeedastusseade	

3.5.5. Drenaaž

1	Drenaažikaev (luuk)	
2	Drenaažitorustik	
3	Torude väljumiskoht	















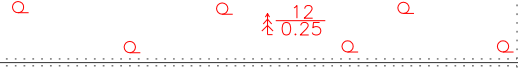
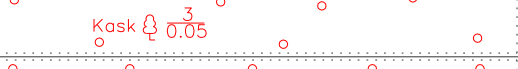

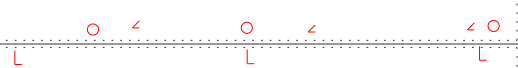
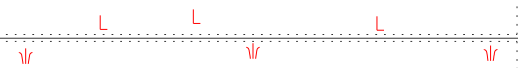
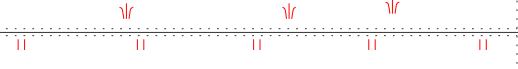

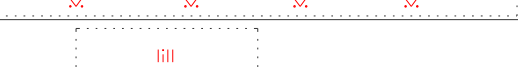



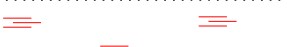
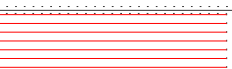
3.5.10. Muud tehnovõrgud

1	Tundmatu kaev (luuk)	 
2	Ventilatsiooniava	
3	Maa-alused tehnoloogilised torustikud	
4	Maapealsed tehnoloogilised torustikud	
5	Maa-alused naftaproduktide torustikud	
6	Maapealsed naftaproduktide torustikud	
7	Torude arv, mõõdud ja kõrgused	
8	Maapealse torustiku kõrguse muutus	
9	Rajatise kandepostid	
11	Kaevuluukide kõrgused	
12	Muu tehnovõrgu kontuur	
14	Mittetöötav liin/torustik	
10	Kaevu number	
15	Toru number	
16	Maanduskontuur	
17	Koordinaatpunkt ja selle number	
20	Üksikmaandus (elektrood)	
21	Andmeedastusseade	
22	Läbimõõdu üleminek	
23	Markerpall	
24	Kaitsetoru, hülss	
25	Trassitelg	
26	Joonside	
28	Elektrikontakt	
29	Kontrollkaabel	
30	Pimekork	

3.6. Muud rajatised

1	Maapealse rajatise väliskontuur	
2	Maa-aluse rajatise väliskontuur	
4	Õhus oleva rajatise kontuur	
5	Kai, paadisil vm. joonrajatis	
6	Kivikorsten	
7	Metallkorsten	
8	Tuulegeneraator	
9	Tuulik (puidust/kivist)	
10	Raadiomajakas	
11	Raadio-, televisiooni-, või telefonimast	
12	Geoloogiline uuringupunkt	
13	Reklaamtahvel, -viit	
14	Tuletorn, tulepaak, liitsihi märk	
15	Sadama kaituli	
16	Valgustuseta navigatsioonimärk	
17	Sildumispollar	
18	Salvkaev	
19	Purskkaev	
20	Statsionaarne kasvuhuone	
22	Pealesõiduga estakaad, platvorm	
23	Tehnoloogiline estakaad, selle kandepostid	
25	Üksik haud / hauaplats	
26	Mälestusmärk, skulptuur	
27	Lipp	
28	Ilmavaatluspunkt	
29	Kalmistu	
30	Tankimisautomaat	
31	Tõmmits	

4. Taimkate

1	Harilik kuusk	
2	Harilik mänd	
3	Muu okaspuu	
4	Lehtpuu	
7	Viljapuu	
8	Puutüve kontuur	
9	Puuvõra kontuur	
10	Põõsas	
11	Põõsastik	
12	Võsa	
13	Puuderida	
14	Hekk (alla 3 mm plaanil)	
15	Hekk (üle 3 mm plaanil)	
16	Mets	
17	Harvik, hõrendik	
18	Noorendik	
19	Puukool	
20	Tuule- või lumemurd, põlendik	
21	Raiesmik	
22	Roostik	
23	Rohumaa, heinamaa	
24	Muru	
25	Lillepeenar, -klump	
26	Metsasiht, mõõtkavas	
	Metsasiht, mõõtkavatu	
27	Liigniiske ala, soo, raba	
	Läbimatu soo	

5. Pinnamood

1	Põhihorisontaalid, poolhorisontaalid, langujooned	
2	Tõngermaa	
3	Vall, nõlv	
4	Järsak	
5	Valitud hajuskõrgused	
7	Kivi (alla 4 m²), M 1:500, 1:1000	
8	Kivi (üle 4 m²), M 1:500, 1:1000	
9	Kivi, rahn M 1:2000	
10	Kivikülv, kivihunnik	
11	Karst	

6. Veekogud

1	Veepiir	
2	Veepinna kõrgus ja kuupäev	
4	Veevoolusuund	
5	Veekogu nimi	
6	Üksik kivi veekogus	
7	Kärestik, veepealsete kivide grupp	
8	Juga	
9	Allikas	
10	Kraav < 5 m (1:500 - 1:1000)	
11	Kraav > 5 m (1:500 - 1:1000)	
12	Kraav (1:2000)	
13	Kraavipõhi (maastikumudeli korral)	
14	Veemõõtepost	

