

ÜKSIKELAMU
EHITUSPROJEKT
EELPROJEKTI STAADIUM
Paikuse alev, Pärnu linn

Töö nr

Tellijä/omanik

Projekti autor

Kontrollis

okt 2018

SISUKORD

1.	Üldosa	4
1.1.	Sissejuhatus	4
1.1.1	hoone lühikirjeldus, andmed detailplaneeringu, arhitektuur-ehituslike lisatingimuste või projekteerimistingimuste, projekteerimise lähteülesande, eskiisprojekti ja keskkonnamõtjude hinnangu kohta;	4
1.1.2	hoone eluiga.....	4
1.1.3	põhilised normdokumendid, millele vastavuses eelprojekt koostatakse.	4
1.2.	Üldandmed	4
1.2.1	hoone nimetus;	4
1.2.2	tellija (aadress ja kontaktandmed);	4
1.2.3	kinnistu andmed (aadress, katastritunnus, krundi kasutamise sihtotstarve, pindala, omanik)	4
1.2.4	projekteerijad (ehitusprojekti osa nimetus, koostaja nimi, kontaktandmed ja registreeringu nr ning kuupäev);	5
2.	ASENDIPLAAN	5
2.1	Vastavus lähteandmetele.....	5
2.2	Olemasolev olukord	5
2.2.1	Paiknemine	5
2.2.2	Olemasolev hoonestus	5
2.2.3	Olemasolev reljeef.....	5
2.2.4	Olemasolev tänavatevõrk ja juurdesõidud. Kõnniteed.....	5
2.2.5	Hoonete ja rajatiste paigutus.....	5
2.3	Teed ja platsid	5
2.4	Vertikaalplaneering.....	5
2.4.1	Vertikaalplaneerimise lahenduse lähtetingimused.....	6
2.4.2	Hoone paiknemiskõrgus.....	6
2.5	Haljastus ja heakorrastus	6
2.5.1	Olemasolev, säilitatav haljastus	6
2.5.2	Ehitusprojektiga ette nähtud kõrghaljastus	6
2.5.3	Piire	6
2.5.4	Väravad	6
2.5.5	Prügikonteinerid.....	6
2.6	Krundisisene liikluskorraldus ja parkimine	6
2.6.1	Parkimise korraldamine	6
2.7	Tuleohutus.....	6
2.7.1	Tuletõrjepääsud.....	6
2.7.2	Ehitiste tulepüsivusklassid	6
2.7.3	Tuleohutuskujad.....	6
2.8	Tehnilised näitajad	7
2.8.1	krundi pindala, sihtotstarve	7
2.8.2	ehitisealune pind	7
2.8.3	parklakohtade arv	7
2.8.4	krundisest teede ja platside pind	7
2.8.5	hoone tulepüsivusklassid.....	7
3.	ARHITEKTUUR.....	7
3.1	Ehitise üldandmed	7
3.2	Ehitise tehnilised näitajad.....	7
3.2.1	Krundi sihtotstarve	7
3.2.2	Korruselisis	7

3.2.3	Eluruumi pind.....	7
3.2.4	Hoone kubatuur	7
3.2.5	Hoone eluiga.....	8
3.3	Arhitektuurne üldlahendus	8
3.3.1	Asendiplaaniline idee, planeeringu piirangud	8
3.3.2	Hoone arhitektuurne üldkontseptsioon ja funktsionaalne ülesehitus, ruumijaotus.	8
3.4	Arhitektuursed nõuded hoone piirdekonstruktsioonidele.....	8
3.4.1	Pinnakatted	8
3.4.1.1	Vundamendid.....	8
3.4.1.2	Trepid	8
3.4.1.3	Põrandad pinnasel.....	8
3.4.1.4	Katused, katuslaed, nende soojustehnilised näitajad.....	9
3.4.1.5	Välisseinad, nende soojustehnilised näitajad	9
3.4.1.6	Siseseinad.....	9
3.4.1.7	Avatäited, sh soojustehnilised näitajad, päikesekiirguse otsene ja kogu läbilase	9
3.4.1.8	Varikatused, rõdud, terrassid ja teised hoone välisperimeetril asuvad konstruktsioonid.	9
3.5	Hoone sisearhitektuur	9
3.5.1	Sisearhitektuurne kontseptsioon.....	9
3.5.2	Viimistlusmaterjalide valik ja kvaliteeditase.....	9
4.	KONSTRUKTIIVNE OSA.....	9
5.	KÜTE JA VENTILATSIOON	10
6.	VEEVARUSTUS JA KANALISATSIOON.....	10
7.	SADEMEVETE ÄRAJUHTIMINE JA TRUUP.....	10
8.	ELEKTER JA NÕRKVOOL	10
9.	TULEOHUTUS	11
10.	KESKKONNAKAITSE	12
10.1	Olmejäätmed.....	13
10.2	Ehituspraht	13
11.	SELETUSKIRJA LISAD	Error! Bookmark not defined.

Jooniste loetelu

AS-4-01	Asendiplaan
AR-5-01	Vundamendi plaan
AR-5-02	Esimese korruse plaan
AR-5-03	Katuste plaan
AR-6-01	Lõige
AR-6-02	Vaated
AR-7-01	Piirdeaed ja väravad
AR-8-01	Avatäited

1. ÜLDOSA

1.1. Sissejuhatus

1.1.1 hoone lühikirjeldus, andmed detailplaneeringu, arhitektuur-ehituslike lisatingimuste või projekteerimistingimuste, projekteerimise lähteülesande, eskiisprojekti ja keskkonnamõtjude hinnangu kohta;

*Käesolev ehitusloa taotlemiseks koostatud ehitusprojekt eelprojekti staadiumis koosneb seletuskirjast ja arhitektuuriosa joonistest. Käesoleva ehitusprojekti aluseks on Paikuse VV poolt väljastatud detailplaneeringut täiendavad projekteerimise tingimused /../
Kehtiv detailplaneering „/./“.*

1.1.2 hoone eluiga

50 aastat (klass D)

1.1.3 põhilised normdokumendid, millele vastavuses eelprojekt koostatakse.

Käesolevas projektis on juhitud Eestis kehtivatest normidest, mis on kajastatud ET-kataloogis, Eesti Standardist EVS 932 „Ehitusprojekt” ja majandus- ja taristuministri määrusest „Nõuded ehitusprojektile“ (17.07.2015 nr 97). Kõikide materjalide ja konstruktsioonide ehitamisel tuleb kinni pidada ET-normidest Standardikeskuse standarditest, kvaliteedinõuetest RYL ning materjalide seadmete tarnija- ja tootjapoolsetest paigaldusjuhistest ning -nõuetest.

1.2. Üldandmed

1.2.1 hoone nimetus;

Üksikelamu

1.2.2 tellija (aadress ja kontaktandmed);

1.2.3 kinnistu andmed (aadress, katastritunnus, krundi kasutamise sihtotstarve, pindala, omanik)

elamumaa 100%, 1277 m²

1.2.4 projekteerijad (ehitusprojekti osa nimetus, koostaja nimi, kontaktandmed ja registreeringu nr ning kuupäev);

Ehitusprojekt eelprojekti staadiumis

2. ASENDIPLAAN

2.1 Vastavus lähteandmetele

Kinnistule on lubatud püstitada üksikelamu ja abihoone. Projekti koostamisel on projekteerimise tingimustest ja detailplaneeringust kinnipeetud.

2.2 Olemasolev olukord

2.2.1 Paiknemine

Ehituskrunt paikneb Paikuse alevis ja külgneb järgmiste kinnistutega: /../ ja /../ kinnistuga.

2.2.2 Olemasolev hoonestus

Olemasolev ehituskrunt on hoonestamata.

2.2.3 Olemasolev reljeef

Ehituskrunt on suhteliselt mõõduka reljeefiga. Kõrguste vahega +5,60...+7,30 abs km.

2.2.4 Olemasolev tänavatevõrk ja juurdesõidud. Kõnniteed

Juurdepääs kinnistule on /../ tänavalt, eraldi kõnniteed puuduvad.

2.2.5 Hoonete ja rajatiste paigutus

Hoone paigutatakse PT-ga lubatud hoonestusalale.

2.3 Teed ja platsid

Ehituskrundile rajatakse betoonkividest katend välisukseni ja kahele autole parkimiskohad. Teed piiratakse kõnnitee äärekiviga.

2.4 Vertikaalplaneering

2.4.1 Vertikaalplaneerimise lahenduse lähtetingimused

Olemasoleva maapinna kõrgusmärgid on vahemikus +5,60...+7,30 abs. kõrgusmärkidega.

2.4.2 Hoone paiknemiskõrgus

Projekteeritud üksikelamu $\pm 0,00 = +7,35$ abs.km

Planeeritud maapinna kõrgusmärgid hoone nurkades +7,05 abs. km.

2.5 Haljastus ja heakorrastus

2.5.1 Olemasolev, säilitatav haljastus

Kinnistu on kaetud loodusliku rohumaaga.

2.5.2 Ehitusprojektiga ette nähtud kõrghaljastus

Täiendav haljastus lahendatakse vastava ala spetsialisti poolt haljastusprojektiga.

Täiendavateks aktsentideks sobiks istutada lisaks mõned ilupuud ja põõsad.

2.5.3 Piire

Tänavaga piirnevale krundi küljele rajatakse metallpostidega hõre lippaed $h=1,2$ m (vt. joonist).

Kinnistutevahelisel piiril on lubatud kasutada võrkaeda, max kõrgusega 1,2m.

2.5.4 Väravad

Rajatakse liug- ja jalgvärv (vt joonist).

2.5.5 Prügikonteinerid

Prügikonteiner(id) paigaldada asendiplaanil näidatud kohta, mis on krundile sissepääsu vahetus läheduses. Olmejäätmete kogumine ja vedu toimub vastavalt jäätmehoolduseeskirjale.

2.6 Krundisisene liikluskorraldus ja parkimine

2.6.1 Parkimise korraldamine

Parkimine toimub omal kinnistul. Parkimiseks ettenähtud ala kaetakse betoonkividega.

Krundisiseseid parkimiskohti on projekteeritud 2-le autole. Tänaval parkimist ei lubata.

2.7 Tuleohutus

2.7.1 Tuletõrjepääsud

Tuletõrjeautode juurdepääs krundile ja hoonetele on tagatud.

2.7.2 Ehitiste tulepüsivusklassid

Projekteeritava elamu tulepüsivusklass on projekteeritud TP3.

2.7.3 Tuleohutuskujad

Tuleohutuskujad vastavad normidele. Lähima naabri hoone jääb kaugemale kui 10 m.

2.8 Tehnilised näitajad

2.8.1 krundi pindala, sihtotstarve

1277 m², elamumaa 100%

2.8.2 ehitisealune pind

164 m²

2.8.3 parklakohtade arv

2

2.8.4 krundisisesete teede ja platside pind

~130m²

2.8.5 hoone tulepüsisivusklassid

TP3

3. ARHITEKTUUR

3.1 Ehitise üldandmed

Tegemist on üksikelamuga. Elamu on 17,0 m pikk ja 10,9 m lai, kõrgus 7,1 m. Elamu suletud netopind on 135,5 m².

3.2 Ehitise tehnilised näitajad

3.2.1 Krundi sihtotstarve

Elamumaa 100%

3.2.2 Korruselisus

1

3.2.3 Eluruumi pind

102,8 m²

3.2.4 Hoone kubatuur

871 m³

3.2.5 Hoone eluiga

50.a.

3.3 Arhitektuurne üldlahendus

3.3.1 Asendiplaaniline idee, planeeringu piirangud

Elamu on projekteeritud PT-ga lubatud ehitusõiguse alale, lähtudes arhitektuursetest ehitusõiguse nõuetest.

3.3.2 Hoone arhitektuurne üldkontseptsioon ja funktsionaalne ülesehitus, ruumijaotus.

Projekteeritud ühepereelamu rajatakse ühekorruselise kompaktse hoonena. Sissepääs on projekteeritud lõuna-edela poolsele küljele. Elamusse on kavandatud kolm magamistuba, elutuba ja köök, samuti duširuum ja saun ning garaaž-panipaik. Kirdepoolsele küljele on proj. avatud terrass.

3.4 Arhitektuursed nõuded hoone piirdekonstruktsioonidele

3.4.1 Pinnakatted

Katusekatteks kasutada katusekivi, välisviimistlus hõõrdkrohv helebeež ja laudvooder. Aknad ja välisüksed valmistada pvc profiilidest. Sokli viimistlus tsementkiudplaat. Terrass kaetakse immutatud terrassilaudisega.

3.4.1.1 Vundamendid

Vundament rajatakse kolmekihilisena, viimistletud tsementkiudplaatidega, soojustuskihiks EPS 120 perimeeter 150mm ja sisemiseks kandvaks kihiks Fibo 5 200mm.

Vundamenditaldmikud (laius 600 mm, kõrgus 200 mm) valada betoonist C25/30 ja armeerida armatuuriga A500HW, pikiarmatuur 3Ø12 s250, mis on seotud Ø10põikarmatuuridega sammuga 300 mm. Armatuuri kaitsekiht taldmiku alt on 50 mm, mujal 35 mm. Pikiarmatuuride hajutatud ülekattejätkude pikkused on 40Ø. Vundamenditaldmike alla teha tihendatud killustikalused paksusega min 200mm. Seinte ladumisel kasutada mörti M10 ja armeerida Bi-armatuuriga vastavalt tootja juhendile.

Külmakergete vältimiseks tuleb välisperimeetrile lisada 1,0m laiune soojustusplaat EPS 120 Perimeeter kaldega hoonest eemale.

3.4.1.2 Trepid

Välistrepp monoliitsest raudbetoonist katta pesubetoonist astmeplaatidega.

3.4.1.3 Põrandad pinnasel

Betoonpõrand valada betoonist C25/30 paksusega 100 mm+ põrandaküttetorud. Armatuurvõrk 6x150x150 mm. Soojusisolatsiooni paksus EPS 80 200mm + polüetüleenkile 0,2mm 200 mm

ülekattega teibitud, tihendatud liivalusel. Enne maja põrandate betoneerimist paigaldada põrandaalune kanalisatsioonitorustik ja veesisend.

3.4.1.4 Katused, katuslaed, nende soojustehnilised näitajad

Katuse kandekonstruktsiooniks on sarikad mis toetuvad toolvärgile ja välisseintele. Soojusisolatsioonimaterjali kogupaksus min 400..500mm. U arv 0,12 W/m²K. Oluline on tagada tuulutus ja tuuletõkke korrektne paigaldus.

3.4.1.5 Välisseinad, nende soojustehnilised näitajad

200mm väikeplokkidest kandeseintele lisatakse fassaadi EPS60 200mm ja armeeritud õhekroovsüsteem. Soojapidavuse näitaja on $U=0,15$ W/m²K.

3.4.1.6 Siseseinad

100 ja 200mm väikeplokkidest.

3.4.1.7 Avatäited, sh soojustehnilised näitajad, päikesekiirguse otsene ja kogu läbilase

Avatäited valmistada pvc konstruktsioonis 3x klaaspakett, klaas kirkas, sisemine selektiivklaas. $U=1,0$ W/m²K.

3.4.1.8 Varikatused, rõdud, terrassid ja teised hoone välisperimeetril asuvad konstruktsioonid.

Terrassi rajamisel kasutatav puitmaterjal peaks olema sügavimmutatud. Alustalastikud isoleerida kivipindadest hüdroisolatsiooniga. Kinnituselemendid kruvid, nurgikud jms tsingitud.

3.5 Hoone sisearhitektuur

3.5.1 Sisearhitektuurne kontseptsioon

Parkett ja plaatkattega põrandad. Siledad värvitud seinad ja laed.

3.5.2 Viimistlusmaterjalide valik ja kvaliteeditase.

Viimistlusmaterjalid valida sisetööde ja sisekujunduse käigus. Maalritööde kvaliteedinõuded peavad vastama Maalritööde RYL 2012 nõuetele. Viimistlustööd peavad vastama Sisetööde RYL 2013 nõuetele.

4. KONSTRUKTIIVNE OSA

Kasuskoormused

Vastavalt standardile EVS-EN 1991-1-1:2002:

Eluruumid:

klass A -	üldiselt	$q_k=2,0 \text{ kN/m}^2$; $Q_k=2,0 \text{ kN}$
	trepid	$q_k=2,0 \text{ kN/m}^2$; $Q_k=2,0 \text{ kN}$
	rõdud, terrassid	$q_k=2,5 \text{ kN/m}^2$; $Q_k=2,0 \text{ kN}$

Lumekoormus

Lumekoormus on määratud lähtudes standardist EVS-EN 1991-1-3:2006:

Lumekoormuse normsuurus maapinnal $s_k=1,25\text{kN/m}^2$

Tuulekoormus

Vastavalt standardile EVS-EN 1991-1-4:2007:

Maastikutüüp III

Tuule baaskiirus $v_b=21\text{m/s}$

Keskmine tuule baaskiirusrõhk $q_b=276\text{N/mm}^2$

Tuule tippkiirusrõhk $q_p(z)=432\text{ N/mm}^2$

5. KÜTE JA VENTILATSIOON

Elamut köetakse õhk-vesi soojuspumba abil. Kogu hoone põrandaplaati paigaldada küttetorud ja garaaži. Köögi pliidi kohalt on ettenähtud kohtäratõmme. Hoonele rajatakse soojustagastusega ventilatsioonisüsteem.

6. VEEVARUSTUS JA KANALISATSIOON

Lahendatakse eraldi tööga „Paikuse alev, ././ ././, ././ veevarustuse ja kanalisatsioonitorustikud“ töö nr ././.

7. SADEMEVETE ÄRAJUHTIMINE JA TRUUP

Vertikaalplaneeringuga antakse maapinnale kalded hoonest eemale, haljasalade poole, kuhu suunatakse ka katuse sademeteveed. Katuse sademeteveed kogutakse kokku räästarennidesse, milledest sademetevesi juhitakse vihmaveetorudega maapinnale paigaldatavatesse betoonist vihmaveerennidesse, mis juhivad sademetevee hoonest eemale ümbritsevatele haljasaladele (oma kinnistule), kus sademetevesi imbub maasse.

Detailplaneeringukohane plasttruup rajatakse läbimõõduga D400 min kogupikkusega ~10 meetrit ja min kaldega 1%. Sadeveed immutatakse ././ kinnistule – valla üldmaale.

Truubi kergotsaku nõlvad kindlustatakse erosioonitõkkemati ja kivikindlustusega. Truubitoru aluse tegemisel kasutada killustikku fr 16-64mm kogupaksusega min 30 cm. Truubi ehitamisel tuleb arvestada vahetuslähedusse jäävate kinnistuväliste trassidega ja omavalitsuse kaevetööde eeskirjaga!

8. ELEKTER JA NÕRKVOOL

Liitumispunkt asub krundipiiril olevas liitumiskilbis liituja toitekaablikingadel. Liitumis-punkti pingearve 0,38 kV.

Liitumiskilbist hoone peajaotuskilpi on projekteeritud maakaabelliin kaabliga AXPk 4G16. Kaabel kaevata 1 m sügavusele ja katta hoiatuslindiga (30 cm kaablikaitsetoru pealmisest pinnast). Liitumiskilbis arvestussüsteemi paigaldab Elektrilevi OÜ. Kaabelliini liitumiskilbist kuni hoone peajaotuskilbini ehitab tellija oma kuludega. Pingestamine toimub pärast liitumistasu täielikku laekumist ning tellija poolt täidetud vormi „Teatis elektripaigaldise nõuetekohasuse kohta” esitamist.

Peajaotussüsteemi osad projekteerida hoone elektripaigaldise põhiprojekti koosseisus.

Peakilp on projekteeritud tehnoruumi, kilpi paigaldada kaitse-lahutuslülitina toimiv pealüliti, peakilbi min kaitsete IP30.

Toiteliinid kaitsta lühis- ja ülekoormuskaitsega liinikaitselülititega, pistikupesade liinid ja vannitubade liinid kaitsta lisakaitkena 30 mA rakendusvooluga rikkevoolukaitselülititega.

Rajada võimalikult lai maanduskontuur mis sisaldaks vundamendimaandust.

PJK peamaanduslatil ühendada maandusjuhid ja peapotentsiaaliühlustusjuhid betoonpõrandate metallarmatuuridelt, torustikelt ja avatud metallkonstruktsioonidelt.

Duširuumis teha lisapotentsiaaliühtlustused.

Kõikides ruumides paigaldada maandusklemmidega pistikupesad.

Liitumist välise sidekaablivõrkudega ei ehitata.

Hoonesisene sidevõrk koostada juhtmevabade lahendustega.

9. TULEOHUTUS

Normdokumentide loetelu:

1. Tuleohutuse seadus

2. Siseministri 30.03.2017 määrus nr 17 „Ehitisele esitatavad tuleohutusnõuded ja nõuded tuletõrje veevarustusele“

3. Siseministri 30.08.2010 määrus nr 39 "Nõuded tulekustutitele ja voolikusüsteemidele, nende valikule,

paigaldamisele, tähistamisele ja korrashoiule"

4. Majandus- ja taristuministri 17.07.2015 määrus nr 97 "Nõuded ehitusprojektile"

EVS 812-2– Ehitiste tuleohutus: Ventilatsioonisüsteemid

2. EVS 812-3 – Ehitiste tuleohutus: Küttesüsteemid

3. EVS 812-6 – Ehitiste tuleohutus: Tuletõrje veevarustus

4. EVS 812-7 – Ehitiste tuleohutus: Ehitistele esitatavad tuleohutusnõuded

5. EVS 871 – Tuletõkke- ja evakuatsiooni avatäited ja sulused

I kasutusviisiga elamu tuleohutuse osa koostamisel on tuginetud siseministri 2017.a. määrusele nr 17 „Ehitise esitatavad tuleohutusnõuded ja nõuded tuletõrje veevarustusele“ ja EVS 812-7 „EHITISTE TULEOHUTUS. Osa 7:Ehitistele esitatavad tuleohutusnõuded“. Projekteeritud elamu kuulub tulepüsivusklassi TP3, eraldi tuletõkkeseksioonid puuduvad.

Maapealse korruse kandekonstruksioonidele tulepüsivuse nõue puudub.

Hoonet köetakse õhk-vesi soojuspumba abil.

Saunakerise paigaldamisel tuleb järgida ohutuid kaugusi põlevmaterjalidest vastavalt paigaldusjuhenditele ja kehtivatele normidele.

Autonoomne tulekahjusignalisatsiooniandur peab olema igas elamus (I-se kasutusviisiga ehitises) vähemalt ühes ruumis. Hoonesse paigaldatakse kantav tulekustuti vastavalt siseministri määrusele nr. 39 30.08.2010. a „Nõuded tulekustutitele ja voolikusüsteemidele, nende valikule, paigaldamisele, tähistamisele ja korrashoiule“.

Tuletundlikkus

Sisepinnad: D-s2,d2

Põrandad: -

Välisseina välispind: D,d2

Õhutuspiilu välispind: D,d2

Õhutuspiilu sisepinnad: -

Soojustussüsteem: D-d0.

Katusekatte väline tuletundlikkus Broof(t2-t4).

Terrassi põrandate tuletundlikkus D_{FL}-s1.

Garaaži tuletundlikkus

Seinad ja lagi: B-s1,d0

Põrandad: Dfl-s1

Päas pööningule garaaži laes oleva pööninguluuk-trepi abil, mille min mõõtmed peavad olema 600x800 mm.

Lähtudes hoone paigutusest asendiplaanil on hoonetevaheline ohutuskaja kaugus naaberkinnistu hoonestusala ja hoonetega üle 10 m.

Detailplaneeringu „Keraamika 1 ja Lehe katastriüksuse ühe osa ning selle lähiümbruse maa-ala detailplaneering (kehtestatud 2007)“ järgsed tuletõrje veevõtukohtad- hüdrandid Keraamika tänaval. Lähim hüdrant asub Keraamika ja Keraamika põik ristmikul 180m kaugusel.

Kustutusvee normvooluhulk 3h jooksul peab olema 10 l/s (EVS 812-6:2012 tabel 1 pt. 5.3).

10. KESKKONNAKAITSE

10.1 Olmejäätmed

Olmejäätmete kogumine ja vedu toimub vastavalt jäätmehoolduseeskirjale.

10.2 Ehituspraht

Eraldi kogutud ehitusjäätmeid on lubatud tekkekohas taaskasutada või kõrvaldada vastavalt keskkonnaministri määrusega kehtestatud tingimustele. Ehitusjäätmeid, mida ei kasutata kõrvaldata tekkekohas, tuleb üle anda vastavat õigust omavale isikule. Ehitise vastuvõtmiseks esitatavatele dokumentidele tuleb kohustuslikult lisada aruanne ehitusjäätmete tekke ja käitlemise kohta, s.h jäätmete käitlejale üleandmist tõendavad dokumendid. Ohtlikud ehitusjäätmed ja saastunud pinnas tuleb üle anda ohtlike jäätmete käitlulitsentsi omavale jäätmekäitlusettevõttele. Ohtlike ehitusjäätmete valdaja vastutab nende ohutu hoidmise eest kuni jäätmete üleandmiseni ohtlike jäätmete käitlulitsentsi omavale ettevõttele.

Ehitusjäätmete käitlemise üldnõuded sh ohtlike ehitusjäätmete käitlemise on kirjas omavalitsuse jäätmehoolduseeskirjas.

Seletuskirja koostas: