

Sisukord:

Seletuskiri lk 4-14

Lisa 1. Projekti koosseisus olevad joonised

Situatsiooni plaan

Asukoha plaan

1. SISSEJUHATUS

Eelprojekt on koostatud _____ kinnistule eluhoone püstitamiseks. Projekteeritud hoone asub Saue vallas, _____. Eluhoone on projekteeritud kinnistu idaossa. Olemasoleva kinnistu reljeef on väikses languses lõuna suunas. Kinnistut katavad erinevad rohttaimed ja põõsad ning puud. Eluhoone üldmõõdud on 20,5 ja 9 meetrit, ehitusalune pind 221,2 m² koos varikatuse aluse pinnaga. Hoone on ühe maapealse korrusega, pööninguga hoone. Välisseinad on puitsõrestikust, vahed soojustatud. Hoonet katab viilkatus, kaldega 20 kraadi.

Projekteeritav hoone asub _____ kinnistul, katastriüksuse tunnusega _____. Kinnistu suurus on 2,0 ha. Kinnistul on alustatud elamu ehitusega, nähtav asendiplaanilt. Lisaks on kinnistul olemasolev puurkaev ja sõidutee, mis on kantud asendiplaanile.

Eluhoone püstitamise eelprojekti koostas _____, MTR: _____. Detsember 2018. Töö nr _____ Kontrollis _____.

Geodeetilise alusplaani on kasutatud _____ poolt koostatud alusplaani, töö nr _____ koos tehnoõrkude joonisega. Plaan koostatud 23.01.2017 a. Geodeetiline alusplaan on lisatud projekti kausta.

Projekteerimise aluseks on tellija soovid; Ehitusseadustik, vastu võetud 11.02.2015.a.; Siseministri määrus nr 17 „Ehitisele esitatavad tuleohutusnõuded ja nõuded tuletõrje veevarustusele“ 30.03.2017.a.; EVS 812-3:2018 „Ehitiste tuleohutus“ osa 3 „Küttesüsteemid“; EVS 812-7:2018 „Ehitiste tuleohutus“ osa 7 „Ehitisele esitatavad tuleohutusnõuded“; EVS 812-6:2012/A1:2013 „Ehitiste tuleohutus“ osa 6 „Tuletõrje veevarustus“; Majandus- ja Taristuministri 17.07.2015 määrus nr 97 „Nõuded ehitusprojektile“; Projekteerimistingimused, korralduse nr 471.

Hoone tööeaks on kavandatud 50 aastat. Vähemalt ühe ehitusprojekti (paberandjal originaal) eksemplari peab säilitama ehitise ea jooksul. Ehitusprojekti säilimise eest vastutab projekti tellija. Enne ehitustöödega alustamist on soovitatav koostada põhiprojekt.

2. ASENDIPLAAN

Kinnistu piirneb lõunas transpordimaaga teega, millest pääseb kinnistule.. Idast, läänest ja põhjast piirneb maatulundusmaadega. Kinnistu reljeef on languses lõuna suunas. Kinnistul kasvavad rohhtaimed, puud ja põõsad. Ehitustegevuse käigus ei ole plaanis puid raiuda. Hoonestusala moodustatakse kinnistu ulatuses, lähtudes projekteerimise tingimustest. Hoone asukoha valikul on lähtutud tellija soovidest. Kinnistut ei piirata piirdeaiaga. Majandusjoogivee saab projekteeritud hoone kinnistule rajatud puurkaevust. Reoveed juhatakse rajatavale imbväljakule. Elektri liitumiskilp on paigaldatud kinnistu piirile, asukoht on näidatud asendiplaanil. Segaolmejäätmete kogumiskasti asukoht ja kinnistule sissesõidutee on tähistatud asendiplaanil. Segaolmejäätmete kogumiseks paigaldatakse sissesõidutee juurde kogumiskast. Sõiduautode parkimine toimub kinnistul, elamust lääne poole rajatakse ala autode parkimiseks, minimaalselt 3 kohta.

3. ARHITEKTUUR- EHTUSLIK LAHENDUS

Projekteeritud eluhoone tuleb ühekordne, pööninguga hoone. Eluhoones hakkab olema 5 tuba, eluruumi. Hoonele planeeritakse üks pea sissepääs.

Esimesele korrusele nähakse ette avatud köök-elutuba, wc, vannituba, esik, saun, 3 magamistuba, kaks abiruumi, tehnoruum, koridor, garaaž ja töötuba. Eluhoone mugavaks kasutamiseks ettenähtud tehnoseadmed hakkavad asuma tehnoruumis. Hoone välisviimistluseks nähakse ette beeži tooni puitlaudist. Hoone kandvad seinad ehitatakse puitkarkasist, millel on soojustust 25 cm paksune kiht. Katuse katteks paigaldatakse trapets profiilplekk, toon pruun. Katuse kandekonstruktsioonid tehakse puidust. Lae soojustamiseks kasutatakse puistevilla, paksusega 40 cm. Hoonet hakatakse kütma õhk-vesi soojuspumbaga. Leiliruumi kütmiseks nähakse ette elektri toitel kerist.

Ruumide tabel.

Ruumi nimetus	pindala m ²	kasutusotstarve
Esik	3,8	eluruum
Avatud köök elutuba	35,5	eluruum
Koridor	17,5	eluruum
WC	2,4	eluruum
Vannituba	8,5	eluruum
Saun	3,2	eluruum
Magamistuba I	14,8	eluruum
Magamistuba II	9,8	eluruum
Magamistuba III	10	eluruum
Töötuba	14,8	eluruum
Abiruum I	3,6	eluruum
Abiruum II	2,4	eluruum
Garaaž	27,5	mitteeluruum
Tehnoruum	4,5	tehnoruum
Eluruumide pind kokku m ²	130,8	
Mitteeluruumide pind m ²	27,5	
Kõetav pind m ²	158,3	
Tehnoruumi pind m ²	4,5	

4.KONSTRUKTIIVNE LAHENDUS

Lumekoormus on määratud Eesti projekteerimisnormi EPN-ENV 1.2.5 (ET-1 0113-0097) põhjal $s_k=1.5 \text{ kN/m}^2$.

Tuulekoormuse baasväärtuseks kasutatakse tuulekiirust $v_{ref}=21 \text{ m/s}$.

Piirdekonstruktsioonide mürapidavused päeval 35 dB ja öösel 30dB, vastavalt EVS 842:2003 tabel 6.2 põhjal.

4.1. Vundament

Hoonele rajatakse plaatvundament, paksus keskelt 10 cm, ääres 30 cm, betooni mark C25/30. Armatuuri läbimõõt plaadi keskel 8 mm, võrgu silm 150x150 mm. Välimises perimeetris kasutatakse armatuuri, mille läbimõõt on 12 mm. Lisaks kasutatakse range. Plaatvundament

rajatakse tihendatud killustikule. Drenaaži vajalikus selgitada välja kaevetööde käigus. Drenaaži vett ei tohi juhtida naaber kinnistutele. Taldmiku rajamissügavus orienteeruvalt 60 cm. Põrandabetooni sisse paigaldatakse vesipõrandakütte torud. Plaatvundament on ühtlasi ka esimese korruse põrandaks. Armatuuri mõõdud on ligikaudsed ja täpsed mõõdud arvutada insenerarvutustega. Vundamendi lahendus on näitlik.

Soojustusena kasutatakse vahtpolüstireeni, sokli soojustamisel 10 cm, põranda soojustamisel 30 cm. Vastavalt tootja andmetele on põranda U arv 0,12 W/(m²·K), mis vastab kehtivatele nõuetele (0,1-0,15). Plaadid paigaldatakse ülekattega nii, et vuugid ei satuks kohakuti. Sokkel kaetakse väljastpoolt tsementkiud plaadiga, toon hall. Sokli kõrgus maapinnast 20 cm.

4.2. Välisseinad

Hoone välisseinad ehitatakse puitkarkassist, vertikaalse sõrestikuna kasutatakse puitu, orienteeruvad mõõdud 45x195 mm. Vööna kasutatakse 45x195 mm puitu, mis kinnitatakse ankrutega plaatvundamendi külge. Sõrestiku postid kinnitatakse vöö külge, kasutades naelu ja metallnurki. Seespool kasutatakse horisontaalset roovi 45x45 mm, sammuga 600 mm. Puitsõrestik täidetakse mineraalvillaga, soojustuse paksuseks 25 cm. Vertikaalsed puitpostid kaetakse väljastpoolt tuuletõkkeplaadiga. Tuulutusvahena kasutatakse 25x50 mm distants liistu. Sein kaetakse väljastpoolt horisontaalse puitlaudisega, toon beež. Välisseina sisemine pool kaetakse OSB ja kipsplaadiga. Siseviimistlusena kasutatakse pahteldatud ja värvitud pindu. Niisketes ruumides kasutatakse keraamilisi plaate hürdoisolatsiooni kihil.

4.3. Siseseinad

Hoone siseseinad ehitatakse puit karkassiga ja kaetakse mõlemalt poolt kipskartong plaatidega. Puitkarkassi vahed täidetakse mineraalvillaga, et takistada heli ja müra levikut. Vaheseintesse paigaldatakse peidetult tehnilised kommunikatsioonid. Vaheseinte paksuseks on arvestatud 12 cm. Siseseinad viimistletakse toonvärviga või tapetseeritakse. Niisketes ruumides suure koormusega seinte pinnad kaetakse hürdoisolatsiooni ja keraamiliste plaatidega. Väiksema niiskuskooormusega seinte pindadele tehakse niiskustõke.

4.4. Katus

Hoonele katuse kattedeks paigaldatakse profiilplekk, toon pruun. Katuse kandekonstruktsiooniks on puidust fermid. Fermid on ühtlasi ka siseruumide lae kandvaks elemendiks. Fermide

materjaliks orienteeruvalt 45x245 mm, samm soovitatavalt 60 cm. Fermi otsad ulatuvad hoone välisseinast üle. Sarikatele paigaldatakse aluskate ja tuulutusliist, millele omakorda puitroovitus. Tuulutusvaheks aluskatte ja roovituse vahel on 25 mm, mis tagatakse aluskatte kinnitusliistuga 25x50 mm. Katuse kaldeks on 20 kraadi. Kattematerjalina kasutatakse profiilplekki. Katuse fermide ehitusel konsulteerida konstruktoriga, tagamaks katuse konstruktsiooni stabiilsust. Varikatuse alune osa on arvestatud ehitusaluse pinna hulka.

4.5. Avatäited

Hoone aknad valmistakse PVC-st ja klaasitakse kirka klaasiga, raami toon pruun. Akende puhul kasutatakse kolmekordseid klaaspakette. Raami viimistluse tooniks on valge. Elamu välisuste tegemisel kasutatakse nii puitu kui ka klaasi.

Akna ja ukse soojusläbivus peab jääma allapoole $0,8W/(m^2 \cdot K)$ piiri. Avatäidete paigaldamisel lähtuda tootja poolsetest juhistest ja soovitustest.

4.6. Põrand pinnasel

Esimese korruse põrand pinnasel tehakse soojustusest, raudbetoonist ja viimistlusmaterjalist. Põranda betooni paksuseks on orienteeruvalt 100 mm, soojustuse paksuseks on 300 mm vahtpolüstürooli, mis tagab nõutava soojustakistuse. Raudbetooni kihti paigaldatakse põrandakütte torud, läbimõõduga 20 mm. Torud paigaldatakse vastavalt tootja juhistele. Armatuurvõrguna kasutatakse metall võrku. Viimistlusmaterjalidena on kasutusel puitparkett ja niisketes ruumides keraamiline plaat hürdoisolatsiooni kihil.

4.7. Lagi

Katuse fermid on ühtlasi ka siseruumide lae kandvaks elemendiks. Fermide materjaliks orienteeruvalt 45x245 mm, samm soovitatavalt 60 cm. Lagi kaetakse altpoolt kipskartong plaatidega, mis viimistletakse värviga. Saunas on kasutusel puitlaudis. Fermidele kinnitatakse aurutõkkele, vältimaks auru tungimist puistevilla sisse. Lae soojustamiseks nähakse ette 40 cm paksune puistevilla kiht.

5. KÜTTESÜSTEEM

Hoonet köetakse vesitoru põrandaküttesüsteemiga. Küttesüsteemi juhtimine toimub tehnoruumi paigaldatud kollektorite kaudu. Küttesüsteemi võimsuse valikul tuleb lähtuda hoone vajalikust soojusvajadusest. Õhk-vesi soojuspumba siseosa paikneb tehnoruumis. Soe tarbevesi saadakse tehnoruumi paigaldatavast veesoojendist. Veesoojendi saab soojusenergia õhk-vesi soojuspumbalt. Veesoojendi maht soovitavalt 100 liitrit. Soe tarbevesi ja hoone kütetorustik peavad olema eraldiseisvad. Sauna paigaldatakse elektritoitel saunakeris.

6. VENTILATSIOON

Elamule ei näha ette sundventilatsiooni. Elamu ventileerimiseks nähakse ette välisseintesse paigaldatavad fresh klapid, kasuteguriga vähemalt 78%. Lisaks ventileeritakse hoonet avatäidete abil. Kööki paigaldatakse lokaalne väljatõmme, elektripliidi kohale. Antud väljatõmbekanal ehitatakse eraldiseisvalt ja suunatakse otse läbi välisseina. Väljatõmbekanalit tulepüsivus vähemalt EI 15, tuletundlikus klass A2-s1,d0. Väljatõmbekanal ehitatakse metall torust.

7.KANALISATSIOON JA VEEVARUSTUS

Hoone ühendatakse samal kinnistul asuva olemasoleva puurkaevuga. Puurkaevu (PRK220812223) asukoht on näidatud asendiplaanil. Vesivarustusega ühendus tehakse loodesse jäävast olemasolevast puurkaevust PEM 32 toruga, mille paigaldussügavus peab olema 1,8 m. Soe vesi saadakse õhk-vesi soojuspumba abil. Torustike paiknemine on nähtav asendiplaanilt. Hoonete sisemine torustik ehitatakse PEX või analoogsetest torudest. Sulgearmatuurina kasutatakse kuulkraane.

Elamu kasutamisel tekkivad reoveed kogutakse kokku klaasplastist sertifitseeritud kogumismahutisse, mahuga 8 m³. Kogumismahuti on valmistatud klaasplastist ning peab olema sertifitseeritud. Kogumismahuti asukoht on näidatud asendiplaanil. Kogumismahutit tühjendatakse purgimisautoga. Sademeveed juhitakse hoonest eemale ja immutatakse pinnasesse kinnistu siseselt. Keelatud on juhtida sademevett naaber kinnistutele. Elamu

veetarve on 0,5 m³/ööpäevas, 0,6 l/s. Elamu käitlemist vajavava reovee kogus on 0,5 m³/ööpäevas, 1,2 l/s. Sademevesi juhitakse hoonest eemale ja immutatatakse pinnasesse kinnistu siseselt. Puurkaevu sanitaarkaitseala 50 m on kantud asendiplaanile.

8.ELEKTRIVARUSTUS

Elektrisüsteemide paigaldus peab toimuma sellekohase projekti järgi.

Hoonele elektrivarustuse paigaldamisel lähtutakse kehtivatest normidest. Elektriprojekt koostatakse vastavat pädevust omavate isikute poolt. Käesolev projekt ei kajasta elektri osa.

Kinnistu sisene maakaabel paigaldatakse maapinna joonest ühe meetri sügavusele. Kaabli kulgemise joon on näidatud asendiplaanil. Kaabel paigaldatakse kogu ulatuses hülssi. Kaabli peale paigaldatakse kaablist 30 cm kõrgusel asuv kollane hoiatuslint. Hoonet teenindav jaotuskilp hakkab paiknema esikus. Liitumiskilbi asukoht on nähtav asendiplaanilt.

9.TULEOHUTUS

Antud eluhoonel on küttekolle ja korsten. Sisekliima tagamiseks saadav soojusenergia saadakse õhk-vesi soojuspumbalt. Saunas on elektritoitel saunakeris. Tuleohutuse tagamisel on lähtutud „Tuleohutuse seadusest“ vastu võetud 05. mail 2010.a., Siseministri määrus nr 17 „Ehitisele esitatavad tuleohutusnõuded ja nõuded tuletõrje veevarustusele“ 30.03.2017.a.

Hoone kuulub tulepüüvuse klassi TP3, kasutusviisi poolest I kasutusviisi. Hoones ei moodustata eraldi tuletõkkeseksioone. Hoone põlemiskoormus on alla 600 MJ/m². Elamu seinte ja lagede pindade tuletundlikkus peab olema D-s2,d2. Põrandate tuletundlikkusele nõudeid pole. Katuse katte tuletundlikkuse klass on projekteeritud Broof (t₂-t₄). Vähemalt ühte eluruumi peab paigaldama autonoomse tulekahjusignalisatsiooni anduri (soovitavalt igale korrusele ühe). Pääs pööningule on lahendatud luugi kaudu, luugi asukoht näha vaatel, luugi sissepääsu valgusava külje pikkused peavad olema vähemalt 60x80 cm.

Elutoas paiknevat kaminat/ahju köetakse tahke kütusega. Moodulkorstnal on üks suitsulõõr, korsten ehitatakse moodulitest, tootjaks Schiedel. Tootja andmetel on korstna temperatuuri

klass T600. Korstna jalas peab olema puhastusluuk, mille ohutuskujaja on 60 cm. Elutoas paikneva kamina suitsugaaside väljund temperatuur peab olema väiksem korstna etteantud töötemperatuurist. Korstna juurde pääseb katuseredeli abil. Korstna juurde peab paigaldama korstna puhastaja jaoks kinnitid. Korstna juurde rajatakse töötasapind, mis varustatakse kinnitusaasaga.

Korsten isoleeritakse põlevmaterjalidest (vahelaest/katuslaest) selleks sobilikuga villaga, villa mahukaal vähemalt 100 kg/m^3 ja kasutustegur vähemalt 600°C . Sobilik vill on näiteks Isover Fireprotect, mille kõrgeim kasutustemperatuur 700°C . Vastavalt kütteseadme suitsugaaside väljund temperatuurile, tuleb korsten isoleerida erinevalt. Esmalt jälgida korstna isoleerimisel korstna tootja poolseid juhiseid. Juhiste puudumisel järgida standardit EVS 812-3:2018.

Kütteseadme ees peab olema vähemalt 1,25 m ja tahmaluugi ees 0,6 m vaba ruumi. Tahmaluugi alumine serv peab põlevmaterjalist põrandast jääma vähemalt 50 mm kõrgemale. Uksega küttekolde ees peab kaitstava ala ulatus olema vähemalt 400 mm selle ette ja vähemalt 100 mm koldeava külgedele ning avatud suuga kollete ees peab kaitstava ala ulatus olema vähemalt 750 mm selle ees ja vähemalt 150 mm koldeava külgedele.

Suitsu eemaldus tulekahju puhul toimub avatäidete kaudu. Hoones on soovitatav hoida 1 pulberkustuti kustutusaine massiga vähemalt 6 kg. Soovitatav on lasta kütteseadmeid ehitada ja paigaldada sellekohast kutsetunnistust omav isik.

Hoone asub hajaasustusega piirkonnas. Lähim tuletõrje veevõtu koht asub hoonest ca 850m kaugusel. Veevõtu kohaks aastaringselt kasutatav tiik, katastri tunnus
Arvutuslik tulekustutusvee vajadus I kasutusviisiga hoonete puhul on 10 l/sek ja arvutuslik tulekahju kestvus on 3 h (alus EVS:812-6:2012+A1:2013 tabel 1 järgi). $10 \times 60 \times 60 \times 3 = 108\ 000$ l ehk 108 m³.

Üksikelaamut teenindavad tehnoseadmed asuvad tehnoruumis. Tehnoruumi sisepindade nõutud tuletundlikuse klass seintel ja lagedel vähemalt B-s1,d0; põranda tuletundlikuse klass vähemalt D_{FL-s1} . Välisseina tuletundlikus soojustussüsteemil vähemalt D,d0; välisseina välispinna tuletundlikus vähemalt D,d2; õhutuspiilu välispinna tuletundlikus vähemalt D,d2; õhutuspiilu sisepinna tuletundlikus ei ole määratud. Kaablite tuletundlikkus olema vähemalt Dca-s2,d2.

10.HALJASTUS

Haljastuse põhielemendiks õuealal jääb pöetav muru ja olemasolevad metsapuud. Peale ehitustegevuse lõppu elamu ümbrus korrastatakse ja külvatakse muru. Täiendusistutus on soovitatav teha sellekohase projekti järgi. Kinnistu sisene tee on kaetud kruuskattega. Maja ette nähakse kõnnitee kiviga kaetud ala. Krundi reljeef on väikese languses ega pole kavandatud muuta. Kinnistut ei piirata piirdeaiaga.

Kinnistule on rajatud sissesõidutee läbi kinnistute. Sõiduteele on seatud servituut, mis on lisatud projekti kausta koosseisu. Maanteeamet ja Saue Vallavalitsus on huvitatud isikut teavitanud teeliiklusest põhjustatud häiringutest ning ei võta kohustusi riigitee põhjustatud häiringute leevendamiseks projektiga käsitletaval alal. Ehituse käigus raiutakse kaks puud, tähistatud asendiplaanil. Hoone asukoha valikul on lähtutud alast, kus paiknevad üksikud puud.

11.ENERGIATÕHUSUS

Otstarbeka soojustuse määramisel lähtutakse hoone energiatõhususe nõuetest, ruumide soojuslikust mugavusest ja hallituse ning kondensaadi vältimisest külmasildadel, sisepindadel ja tarindites. Projekteeritud elamu peab vastama määrusele „Hoone energiatõhususe miinimumnõuded“ Vastu võetud 11.12.2018 nr 63. Ehitatava hoone energiatõhususarv ei tohi elamu puhul ületada piirväärtust 140 kWh/(m²a). Arvutatud energiamärgis koos sinna juurde kuuluvate lähteandmetega laetakse üles EHR keskkonda. Projekti kausta koosseisu on lisatud energiamärgise arvutamise lähteanded ning arvutatud tulemus.

12.KESKKONNA KAITSE

Jäätmete hooldusel lähtutakse Saue valla jäätmehoolduseeskirjast nr 18, vastu võetud 30.09.2010. Segaalmejäätmete kogumise kast paigaldatakse kinnistule ja kasti asukoht on näidatud asendiplaanil.

Ehitusjätmete käitlemise kirjeldus.

Ehitustegevuse käigus tekkivad jäätmed sorteeritakse, kogutakse ja antakse üle jäätmekäitlusluba omavale asutusele. Jätmete käitlemisel võetakse aluseks: Jäätmeseadus, vastu võetud 28.01.2004. ning hetkel kehtib antud piirkonnas 19.12.2013 vastu võetud määrus nr 15 " Kernu valla jäätmehoolduseeskiri", kuni kinnitatakse ühtne jäätmehoolduseeskiri ühinenud piirkondadele.

Ehitustegevuse käigus sorteeritakse jäätmed vastavalt valla jäätmehooldus eeskirjale.

Ehitustegevuse käigus tekkivate jätmete hinnanguline kogus:

- 1) Mitteohtlike ehitusjätmete hinnanguline kogus kokku on kuni 10 m³. Mitteohtlikud jäätmed sorteeritakse eraldi. Mitteohtlikud jäätmed on: puit; kiletamata paber ja kartong; metall, eraldi must- ja värviline metall; mineraalsed jäätmed nagu kivid, tellised, krohv, betoon, kips, lehtklaas jne; raudbetoon- ja betoondetailid; tõrva mittesisaldav asfalt; plastik ja kiled.
- 2) Ohtlike ehitusjätmete hinnanguline kogus kokku on kuni 3 m³. Ohtlikud jäätmed sorteeritakse eraldi. Ohtlikud jäätmed on: asbesti sisaldavad jäätmed; värvi-, laki-, liimi- ja vaigujäätmed, sh neid sisaldanud tühi taara ja nimetatud jätmetega töödeldud materjalid; naftaprojekte sisaldavad jäätmed- tõrvapapp; saastunud pinnas.

Pinnasetööde mahud.

Ehitustegevuse käigus tehakse pinnase töid hinnanguliselt 350 m² suurusel alal, elamu- ja parkla alune maa kokku. Välja kaevatakse hinnanguliselt 180 m³ pinnast. Pinnas ladustakse kinnistu siseselt. Tagasitäitena kasutatakse killustikku, hinnanguline maht 15 m³ ja liiva, hinnanguline maht 30 m³. Peale ehitustegevuse lõppu planeeritakse väljakaevatud pinnas ümber hoone, kinnistu siseselt. Täiendavat pinnase ära vedamist ette ei näha.

Selgitused jätmete liigiti kogumine ehitusplatsil.

Ehitustegevuse käigus tekkivad jäätmed sorteeritakse liigiti ja antakse üle jäätmekäitlusluba omavale asutusel. Põhiliselt tekkivad ehitusjätmed on: puit, paber ja plast pakendid, soojustusmaterjalid, ehitusplaadid, segaolmejäätmed. Ehitustegevuse ajaks paigaldatakse objektile segaolmejätmete kogumise kast. Jätmete korralist vedu ette ei näha. Jätmed

utiliseeritakse vastavalt vajadusele, kuid mitte harvem kui kord kuus. Ehitusplatsil ei ladustata korraga rohkem kui 3 m³ jäätmeid.

Jäätmete edasine suunamine ja üleandmine käitlemiseks.

Ohtlike jäätmeid võib üle anda isikule, kellel on väljastatud ohtlike jäätmete käitlulitsents ja jäätmeluba ohtlike jäätmete kogumiseks või veoks. Ehitustegevuse käigus tekkinud jäätmed anda üle Ragn Sels AS, kes korraldab jäätmevedu Saue vallas. Peale ehitustegevuse lõppu, kasutusloa taotluse esitamisel esitada jäätmeõiend ehitusjäätmete käitlemise kohta.

LISA 1. Projekti koosseisus olevad joonised

Korruse plaan – AR-5-01

Vundamendi plaan – AR-5-02

Katuse plaan – AR-5-03

Vaated - AR-6-01

Lõige A-A – AR-6-02

Lõige B-B – AR-6-03

Avatäidete spetsifikatsioon – AR-6-04

Asendiplaan – AS-4-01