

NORDECON BETOON OÜ

Katusepapi 4 11412 TALLINN

+372 6818 340

nobe@nobe.ee

Registrikood: 10647027

Projekteerimine: MTR EEP000297



**Kupas OÜ**  
**Tahkesõnnikuhoidla**  
**Eelprojekt**

**v01**

Sinalepa küla, Haapsalu linn, Lääne maakond  
P-20-047

Tellija: Aivo Kutser

Projekteeris: Dea Kuldorg

Tallinn 2020

## Sisukord

|   |   |
|---|---|
| Sisukord .....  | 1 |
| 1. Üldosa .....   | 3 |
| 1.1 Seletuskirja ülesehitus /v01/ .....                 | 3 |
| 1.2 Üldandmed .....                                     | 3 |
| 1.2.1 Ehitise asukoht .....                             | 3 |
| 1.2.2 Ehitise lühikirjeldus .....                       | 3 |
| 1.2.3 Projekteerija .....                               | 3 |
| 1.3 Alusdokumendid .....                                | 3 |
| 1.3.1 Lähteandmed .....                                 | 3 |
| 1.3.2 Normdokumendid .....                              | 3 |
| 2 Asendiplaan .....                                     | 4 |
| 2.1 Üldandmed .....                                     | 4 |
| 2.1.1 Projekteerimistöo piiritus .....                  | 4 |
| 2.1.2 Alusdokumendid .....                              | 4 |
| 2.2 Olemasolev lahendus .....                           | 4 |
| 2.2.1 Paiknemine .....                                  | 4 |
| 2.2.2 Olemasolevad hooned .....                         | 5 |
| 2.3 Asendiplaani lahendus .....                         | 5 |
| 2.3.1 Ehitise paigutus .....                            | 5 |
| 2.3.2 Ehitusetappide kirjeldus .....                    | 5 |
| 2.4 Vertikaalplaneering .....                           | 5 |
| 2.4.1 Vertikaalplaneerimise lahenduse lähteandmed ..... | 5 |
| 2.4.2 Sademevee käitlemine /v01/ .....                  | 5 |
| 2.5 Teed ja platsid .....                               | 5 |
| 2.5.1 Krundisisesed teed ja platsid .....               | 5 |

|  |   |    |
|--|---|----|
| 2.6  | Maa-ala tehnilised andmed.....                              | 5  |
| 3  | Arhitektuur .....   | 6  |
| 3.1  | Arhitektuuri üldlahendus .....                              | 6  |
| 3.2  | Tehnilised andmed .....                                     | 6  |
| Ehitise üldised olulised tehnilised andmed:..... |   | 6  |
| 4  | Konstruksioonid .....                                       | 7  |
| 4.1  | Kasutatud normdokumendid .....                              | 7  |
| 4.2  | Tehnilised põhinõuded ehitise kandekonstruksioonidele ..... | 8  |
| 4.2.1  | Projekteeritud kasutusiga.....                              | 8  |
| 4.2.2  | Tagajärgede ja töökindlusklass.....                         | 8  |
| 4.2.3  | Teostusklass ja järelevalveklass.....                       | 8  |
| 4.2.4  | Kandekonstruksioonide tolerantsi- ja kvaliteediklassid..... | 8  |
| 4.2.5  | Koormused.....  | 10 |
| 4.3  | Kandekonstruksioonide lühiiseloostus .....                  | 10 |
| 4.4  | Maa-alused konstruksioonid.....                             | 10 |
| 4.5  | Maapealsed konstruksioonid .....                            | 11 |
| 5  | Tuleohutus.....   | 11 |
| 5.1  | Üldandmed.....  | 11 |
| 5.1.1  | Projekteerimistöo piiritlus .....                           | 11 |
| 5.1.2  | Kasutatud normdokumendid.....                               | 11 |
| 6  | Veevarustus, kanalisatsioon ja sadeveed /v01/ .....         | 12 |
| 7  | Elektrivarustus.....  | 12 |
| 8  | Jäätmekäitlus.....  | 12 |
| 8.1  | Ehitusjäätmete käitlemine .....                             | 12 |
| 8.2  | Ekspluatatsiooni käigus tekkivate jäätmete käitlemine ..... | 12 |

## 1. Üldosa

### 1.1 Seletuskirja ülesehitus /v01/

Järgnev seletuskiri käsitleb veiselauda kõrvale rajatava tahkesõnnikuhoidla ehitust. Seletuskiri on üks tervik, esitatakse ehitise iseloomule asjakohased projekti osad. Eriosad, mida antud projektis ei käsitleta, lahendatakse vajadusel eraldi projektidega edasise projekteerimise käigus.

### 1.2 Üldandmed

#### 1.2.1 Ehitise asukoht

Ehitatav tahkesõnnikuhoidla asub Lääne maakonnas, Haapsalu linnas, Sinalepa külas, Keskuse lauda maaüksusel. Katastri tunnus 67405:003:0211.

#### 1.2.2 Ehitise lühikirjeldus

Tahkesõnnikuhoidla on riskülikulise plaaniga, betoonsokli ja teraskatusega avatud ehitise. Kuna seinad on avatud igast küljest, käsitletakse tahkesõnnikuhoidlat rajatisena. Tahkesõnnikuhoidlale paigutatakse virtsakaev 10m<sup>3</sup>.

#### 1.2.3 Projekteerija

Nordecon Betoon OÜ  
Katusepapi 4, 11412, Tallinn  
Dea Kuldorg

### 1.3 Alusdokumendid

#### 1.3.1 Lähteandmed

Projekti koostamise lähteandmeteks on tellija lähteülesanne ja projekteerimistingimused 1911802/07314.

#### 1.3.2 Normdokumendid

- Majandus- ja taristuministri 17. juuli 2015 määrus nr 97 Nõuded ehitusprojektile.  
Redaktsioon 21.07.2015
- Majandus- ja taristuministri 05. Juuni 2015. a määrus nr 57 Ehitise tehniliste andmete loetelu ja arvestamise alused. Redaktsioon 01.07.2015
- EVS 932:2017 Ehitusprojekt

- EVS-EN 1990:2002/A1:2006/AC:2010 Eurokoodeks. Ehituskonstruksioonide projekteerimise alused
- EVS-EN 1991-1-1:2002/AC:2009 Eurokoodeks 1. Ehituskonstruksioonide koormused. Osa 1-1: Üldkoormused. Mahukaalud, omakaalud, hoonete kasuskoormused
- EVS-EN 1991-1-3:2006/AC:2009 Eurokoodeks 1. Ehituskonstruksioonide koormused. Osa 1-3: Üldkoormused. Lumekoormus
- EVS-EN 1991-1-4/NA:2007 Ehituskonstruksioonide koormused. Osa 1-4: Üldkoormused. Tuulekoormus. Eesti standardi rahvuslik lisa
- EVS-EN 1992-1-1:2005+NA:2007 Eurokoodeks 2: Betoonkonstruksioonide projekteerimine. Osa 1-1: Üldreeglid ja reeglid hoonetele
- EVS-EN 1997-1:2005+NA:2006 Eurokoodeks 7: Geotehniline projekteerimine. Osa 1: Üldeeskirjad
- EVS-EN 13670:2010 Betoonkonstruksioonide ehitamine
- Betoon ja raudbetoon Projekti ehituskirjeldus ja joonised BÜ3 2006
- Veeseadus 30.01.2019. Redaktsioon 07.05.2020

## 2 Asendiplaan

### 2.1 Üldandmed

#### 2.1.1 Projekteerimistöö piiritus

Käesoleva projektiga ei lahendata tahkesõnnikuhoidlat ümbritsevad platse ja juurdepääsuteid, need on lahendatud kõrvale ehitatava lihaveselauda projektiga.

#### 2.1.2 Alusdokumendid

##### 2.1.2.1 Lähteandmed

Projekteerimistööde lähteandmeteks on tellija lähteülesanne. Maa-ala geodeetilise alusplaanina on kasutatud OÜ K&J septembris 2020 mõõdistatud geodeetilist maa-ala plaani (töö nr. 2809).

## 2.2 Olemasolev lahendus

### 2.2.1 Paiknemine

Krundi suurus on 9,26 ha ja see hõlmab looduslikku rohumaad, metsamaad, õuemaad ja muu maad.

## 2.2.2 Olemasolevad hooned

Krundil paiknevad:

1. Vasikalaut + silotorn EHRi kood 120296071
2. Laut EHRi kood 105010163

## 2.3 Asendiplaani lahendus

### 2.3.1 Ehitise paigutus

Tahkesõnnikuhoidla on kirde-edela suunaline.

### 2.3.2 Ehitusetappide kirjeldus

Planeeritud tahkesõnnikuhoidla ja lihaveiselaut ning krundisisesed teed ja platsid rajatakse kõik ühes ehitusetapis.

## 2.4 Vertikaalplaneering

### 2.4.1 Vertikaalplaneerimise lahenduse lähteandmed

Vertikaalplaneerimise lahenduse kavandamisel tuleb lähtuda olemasolevatest maa-ala kõrgusmärkidest selliselt, et uue tahkesõnnikuhoidla ehitamisel oleks tagatud sademevete äravalgumine tahkesõnnikuhoidlast eemale ümbritsetavatele rohealadele.

### 2.4.2 Sademeevee käitlemine /v01/

Sademeeved katuselt ja platsidelt kogutakse suunatakse platsi kalletega rohealadele.

## 2.5 Teed ja platsid

### 2.5.1 Krundisisesed teed ja platsid

Tahkesõnnikuhoidla ees oleva lauda otstesse ja ette on kavandatud asfaltkattega platsid. Platsid rajatakse kaldega restkaevude suunda. Juurdesõit krundile on kavandatud ühenduses olemasoleva teega.

## 2.6 Maa-ala tehnilised andmed

- Krundi pindala ja sihtotstarve: 9,26 ha, 100% tootmismaa
- Õuema: 2,43 ha
- Looduslik rohumaa: 6,65 ha
- Metsamaa: 0,08 ha

- Muu maa: 0,10 ha

### 3 Arhitektuur

#### 3.1 Arhitektuuri üldlahendus

Ehitis on lihtsa arhitektuurse lahendusega. Põhiplaani ristkülik, avatud külgedega, kahepoolse kaldega katusega, betoonsokliga rajatis.

#### 3.2 Tehnilised andmed

##### Ehitise üldised olulised tehnilised andmed:

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Ehitise nimetus                  | Tahkesõnnikuhoidla          |
| Ehitusregistri kood              | -                           |
| Ehitise kasutusotstarve          | 24231 sõnnikuhoidla rajatis |
| Ehitusalune pindala              | 523 m <sup>2</sup>          |
| Ehitise maapealse osa alune pind | 523 m <sup>2</sup>          |
| Suletud netopind                 | 0                           |
| Maapealsete korruste arv         | 1                           |
| Maa-aluste korruste arv          | 0                           |
| Kõrgus                           | 10,69 m                     |
| Pikkus                           | 20,59 m                     |
| Laius                            | 25,4 m                      |
| Sügavus                          | 0 m                         |
| Maapealse osa maht               | 4715 m <sup>3</sup>         |
| Maht                             | 4715 m <sup>3</sup>         |
| Üldkasutatav pind                | 0 m <sup>2</sup>            |
| Tehnopind                        | 0 m <sup>2</sup>            |
| Köetav pind                      | 0 m <sup>2</sup>            |
| Projekteeritav kasutusiga        | 15 aastat                   |
| <b>± 0,00 = abs 12,30</b>        |                             |

##### Konstruksioonid ja materjalid:

|  |                |
|--|----------------|
| Vundamendi liik:   | madalvundament |
| Kande- ja jäigastavate konstruktsioonide materjali liik: | metall; betoon |
| Välisseina välisviimistluse materjali liik:              | -              |
| Välisseina liik:   | -              |
| Katuste ja katuselagede kandva osa materjali liik:       | teras          |
| Vahelagede kandva osa materjali liik:                    | -              |
| Katusekatte materjal:                                    | profiilplekk   |

### **Tehnosüsteemid:**

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Elektrisüsteemi liik:            | puudub                 |
| Veevarustuse liik:               | puudub                 |
| Kanaliseerimise liik:            | puudub                 |
| Soojusvarustuse liik:            | puudub                 |
| Võrgu-või mahutigaasi olemasolu: | puudub                 |
| Ventilatsioonisüsteemi liik:     | loomulik ventilatsioon |
| Jahutussüsteemi liik:            | puudub                 |

## **4 Konstruktsioonid**

### **4.1 Kasutatud normdokumendid**

- EVS-EN 1990:2002/A1:2006/AC:2010 Eurokoodeks. Ehituskonstruktsioonide projekteerimise alused
- EVS-EN 1991-1-1:2002/AC:2009 Eurokoodeks 1. Ehituskonstruktsioonide koormused. Osa 1-1: Üldkoormused. Mahukaalud, omakaalud, hoonete kasukoormused
- EVS-EN 1991-1-3:2006/AC:2009 Eurokoodeks 1. Ehituskonstruktsioonide koormused. Osa 1-3: Üldkoormused. Lumekoormus
- EVS-EN 1991-1-4/NA:2007 Eurokoodeks 1. Ehituskonstruktsioonide koormused. Osa 1-4: Üldkoormused. Tuulekoormus. Eesti standardi rahvuslik lisa
- EVS-EN 1992-1-1:2005+NA:2007 Eurokoodeks 2: Betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-1: Üldreeglid ja reeglid hoonetele
- EVS-EN 1997-1:2005+NA:2006 Eurokoodeks 7: Geotehniline projekteerimine. Osa 1: Üldeeskirjad
- EVS-EN 13670:2010 Betoonkonstruktsioonide ehitamine

## 4.2 Tehnilised põhinõuded ehitise kandekonstruktsioonidele

### 4.2.1 Projekteeritud kasutusiga

Projekteeritud kasutusiga on laudal 15 aastat.

### 4.2.2 Tagajärgede ja töökindlusklass

Projekteerimisel kasutatakse EN 1990 ning EN 1991 kuni EN 1999 esitatud osavarutegureid ja arvestatakse konstruktsiooni eksploatatsiooni 50 aasta jooksul, mis üldiselt tagab töökindlusindeksi  $\beta$  minimaalväärtuseks 3,8 ja töökindlusklassiks vähemalt RC2.

Tagajärgede klass määratakse töökindlusklassile vastavalt CC2.

### 4.2.3 Teostusklass ja järelevalveklass

Projekteerimise järelevalve tase on DSL2 - tavaline järelevalve. Kontrollivad eri isikud, kes ei ole projektiga seotud, kuid töötavad samas organisatsioonis.

Ehitusaegne järelevalve tase on IL2 - tavaline järelevalve. Järelevalve vastavalt organisatsiooni protseduuridele.

## 4.2.4 Kandekonstruktsioonide tolerantsi- ja kvaliteediklassid

### 4.2.4.1 Üldised nõuded terasele

Kanttoruprofiilidest konstruktsioonid tehakse terasest S355, muud valtsprofiilist elemendid ja lehtteras terasest S235.

Keevitamisel kasutatav elektrood peab vastama põhimaterjalile. Keevisid puhastada enne viimistlust rübust. Kandeelementide käsitus enne pindade värvimist ja katmist vastavalt SFS-ISO-8501 nõuetele. Pinnad puhastada roostest ja õlidest mehhaanilisel teel (näit: liivapritsiga). Maalritööde keskkonnatingimuste klass 2. Värvitoon tsink (hall).

Ehisise sees paiknevad teraspostid, sõrestikud, talad, riivid, diagonaalid kuuluvad vastavalt normidele keskkonnaklassi C3 (standard ISO/FDIS 12944-2). Välisõhus paiknevad teraselemendid kuuluvad klassi C2.

Teraselementide korrosioonitõrje tuleb teha vastavalt ISO/FDIS 12944-le. Kõik teras puhastatakse eelnevalt kaitsekihhist, õlidest jm koos järgneva pritspuhastusega astmega Sa 2½ vastavalt ISO/FDIS 12944-4-le.

Kõik terasdetailid (välja arvatud betooni sees paiknevad) peavad olema tsingitud või värvitud ning vastama C2 klassile.

#### 4.2.4.2 Keevised

Keevisõmblused peavad olema teostatud vastavalt EVS-EN 287-1:2011 nõuetele.

Keevisõmbluste teostajal peab olema vastav kvalifikatsioon. Keevisõmblused teostatakse elektrihaarkeevitusega kas automaat-, poolautomaat- või käsitsi meetodil.

Keevisõmbluste teostamisel kasutatavad elektroodid peavad vastama EVS-EN 287-1:2011 nõuetele. Elektroodis kasutatava materjali voolavuspiir peab ületama keevitatava materjali voolavuspiiri vähemalt 5% võrra.

Kõrvalekaldumatult tuleb kinni pidada projektis ettenähtud keevisõmbluste tugevusest. Kui keevisõmbluse pikkust ei ole joonisel eraldi näidatud, tuleb keevisõmblus teostada kogu liite perimeetri või pikkuse ulatuses, arvestades ka tsinkimise eripärasid.

Suuremõõtmeliste profiilide ühendamisel tuleb erilist tähelepanu pöörata keevisõmbluste teostamise õigele järjekorrale.

#### 4.2.4.3 Montaaž

Postid ja talad kinnitatakse betoonkonstruktsioonis olevate ankrute või taridetailide külge. Metallkonstruktsioonid ühendatakse omavahel vastavalt joonistele poltliidetega. Montaaž tuleb teostada nii, et karkassi ei jääks montaažist tingitud lisapingeid.

Vajalikud tõsteaasad toodete viimistluse, transpordi ja montaaži tarvis tehakse vastavalt joonistele ja juhistele.

Ehitamisklass on EXC2;

- Tagajärjeklass CC2;
- Kasutusklass SC1;
- Valmistusklass PC1.

Betoonkonstruktsioonide puhul lähtuda standardist EVS-EN 13670:2010.

#### 4.2.4.4 Üldised nõuded betoonile

Vundamendid

|   |  |
|---|--|
| Vundamendi kannude valmistamise tolerantsid | EVS-EN 1992-1-1:2005                               |
| Ankrupoltide paigaldamise tolerantsid       | EVS-EN 1090-1:2009+A1:2011<br>EVS-EN 1993-1-1:2005 |

## Raudbetoon

|  |                      |
|--|----------------------|
| Monteeritavate elementide montaaži tolerantsid     | EVS-EN 1992-1-1:2005 |
| Monteeritavate elementide valmistamise tolerantsid | EVS-EN 1992-1-1:2005 |
| Kohapeal valatavate elementide tolerantsid         | EVS-EN 1992-1-1:2005 |

Värsket betoonsegu tuleb hoida leondumise ja läbikülmumise eest.

Talvel tehtavatel betoonitöödel tuleb järgida normi BY119 juhiseid.

Nõuded vormi ja raketisepindadele vastavalt BY21 juhiste.

### 4.2.5 Koormused

- **Kasuskoormused**

Liikluspinna klass F. Sõiduki brutokaal kuni 30 kN

$$q_k = 2,5 \text{ kN/m}^2; Q_k = 20 \text{ kN/m}^2$$

Katused klass H

$$q_k = 0,4 \text{ kN/m}^2 \quad Q_k = 1 \text{ kN}$$

Kasuskoormus põrandale

$$q_k = 5,0 \text{ kN/m}^2$$

- **Lumekoormus**

- Normatiivne lumekoormus maapinnal

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

- **Tuulekoormus**

- Tuulekiiruse baasväärtus

$$v_{ref} = 21 \text{ m/s}$$

Maastikutüüp

II

- **Omakaalukoormused** vastavalt konstruktsioonimaterjalide mahukaaludele ja ristlõigetele.

### 4.3 Kandekonstruktsioonide lühiiseloostus

Ehitise kandeskelett moodustub 5 m sammuga teraspostidest ja postidele toetuvatest fermidest ja taladest. Teisejärgulised katusekandjad on kergprofiilist roovid.

Teraskarkass kinnitatakse betoonsentele.

Rajatisel on plaatvundament, mis ühtlasi moodustab ka põranda, põrandaga ehitatakse monoliitselt kokku külgliseinad, betoonseinad on 2,0 m kõrgused.

### 4.4 Maa-alused konstruktsioonid

- Vundamendid

Maa-aluseks konstruktsiooniks on plaatvundament.

- Soklid

Sokli moodustab monoliitne 2,0m kõrguse betoonsein.

#### 4.5 Maapealsed konstruktsioonid

- Põrand

Raudbetoonist põrand pinnasel paksusega 140mm.

- Postid

Rajatise kandvateks postideks on teraspostid. Postid kuumtsingitakse vastavalt keskkonna saasteklassi C3 nõuetele.

- Seinad

Seinasid ei rajata.

- Katus

Peakandjateks on fermid. Teisejärgulised katusekandjad on Z-roovid.

## 5 Tuleohutus

### 5.1 Üldandmed

#### 5.1.1 Projekteerimistöö piiritus

Tahkesõnnikuhoidla on rajatis, millele otseselt tuleohutusnõudeid ei esitata.

#### 5.1.2 Kasutatud normdokumendid

- Siseministri määrus nr 39 " Nõuded tulekustutitele ja voolikusüsteemidele, nende valikule, paigaldamisele, tähistamisele ja korrashoiule "
- EVS 812-1:2017 Ehitise tuleohutus. Osa 1: Sõnavara
- EVS 812-4:2018 Ehituse tuleohutus. Osa 4: Tööstus-ja laohoonete ning garaažide tuleohutus
- EVS 812-6:2012 Ehitise tuleohutus. Osa 6: Tuletõrje veevarustus
- EVS 812-7:2018 Ehituse tuleohutus. Osa 7: Ehitisele esitatavad tuleohutusnõuded
- EVS-EN 62305-1:2011 Piksekaitse. Osa 1: Üldpõhimõtted
- EVS 871:2017 – Tuletõkke- ja evakuatsiooni avatäited ja sulused. Kasutamine
- EVS-EN 1838:2013 – Valgustehnika. Hädavalgustus
- EVS-EN 50172:2005 Evakuatsiooni hädavalgustussüsteemid
- Siseministri 18.08.2010 määrus nr 37 „Nõuded tuletõrjehüdrandi tüübi valikule, paigaldamisele, tähistamisele ja korrashoiule“

## 6 Veevarustus, kanalisatsioon ja sadeveed /v01/

Veevarustus puudub.

Kanalisatsioon puudub, virts kogutakse kokku kõrvaasuvasse virtsa kogumismahutisse.

Lauda tahkesõnnik hoitakse laudas ja rajatavas tahkesõnnikuhoidlas, tühjendatakse suvisel perioodil, põldude väetamiseks. Tahkesõnniku koguse arvutus on esitatud Lauda tehnoloogia peatükis. Eraldi kanalisatsiooni ei rajata.

Sadeveed juhitakse katustelt maapinda, platsidelt juhitakse sadeveed platsi kalletega rohealadele

## 7 Elektrivarustus

Elektrivarustus tahkesõnnikuhoidlas puudub.

Tahkesõnnikuhoidla ehituspinnal jääb olemasolev sidekaabel, see sidekaabel tõstetakse tahkesõnnikuhoidla ehitamisel ümber. Ümber tõstmise projekt teostatakse järgmistes projekteerimsetappides.

## 8 Jäätmekäitlus

Ehituse ajal tekkiva ehitusprahi ja edasise eksploatatsiooni käigus tekkivate jäätmete käitlus tuleb korraldada vastavalt kehtivale kohaliku omavalitsuse jäätmehoolduseeskirjale.

### 8.1 Ehitusjäätmete käitlemine

Ehitusjäätmete valdaja kohustused:

- Peab mõistliku töökorraldusega vältima ja vähendama jäätmete teket.
- Peab rakendama kõiki tehnoloogilisi ja muid võimalusi ehitusjäätmete liikide kaupa kogumiseks tekkekohas. Ohtlikud ja mitteohtlikud ehitusmaterjalid tuleb koguda eraldi.
- Peab rakendama kõiki võimalusi ehitusjäätmete taaskasutamiseks või andma jäätmed käitlemiseks üle jäätmeluba omavale või jäätmekäitlejana registreeritud isikule. Ohtlike ehitusjäätmete puhul peab olema ohtlike jäätmete käitluslitsents;
- Peab korraldama kogutud jäätmete äraveo.
- Peab kohalike omavalitsuse nõudmisel esitama jäätmekava.

### 8.2 Eksploatatsiooni käigus tekkivate jäätmete käitlemine

Peamised farmi tegevuse käigus tekkivad jäätmed on segaolmejäätmed, pakendijäätmed ja ohtlikud jäätmed (kemikaalide ja ravimite jäätmed, õlid, määrdeained)

Kinnistu valdaja kohustused:

- Peab koguma oma kinnistul tekkinud jäätmed. Jäätmed tuleb kohapeal sorteerida ja liigiti koguda. Ohtlikud ja mitteohtlikud jäätmed tuleb koguda eraldi.
- Peab organiseerima prügikonteinerite tühjendamise sagedusega, mis väldib konteinerite ületäitumise, haisu, kahjurite tekke ning ümbruskonna reostuse.
- Peab tagama juurdepääsu konteineritele.
- Peab korraldama jäätmete üleandmise jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale.

Dea Kuldorg

*/digitaalselt allkirjastatud/*