**........................ õueala kallete korrigeerimine ja katendite uuendamine.**

Kavandatavad tööd

1. Eeltööd

* Tööprojekti koostamine ja kooskõlastamine tellijaga. Olemasolevas projektis tuleb teha muudatusi ja täpsustusi.
* Kõrghaljastuse kaitsmine enne ehitustööde algust.
* Objekti ettevalmistamine.

1. Majaesise asfaltkatte taastusremont koos kallete korrigeerimisega, 262 m2.

* Vana asfaltkatte eemaldamine.
* Killustikaluse profileerimine. Killustikalust välja kaevata ainult kallete korrigeerimiseks vajalikus mahus, et mitte kahjustada liigselt puude juurestikku. Väljakaevatav killustik taaskasutada koha peal. Vajadusel lisada kuni 5 cm uut killustikku.
* Uus asfaltkate AC 12 surf, h=6 cm, 70/100 tardkivi-killustikuga LA25, aluspinna kruntimine bituumenemulsiooniga.
* Maja ja asfaldi piirpinnal kasutada spetsiaalset vuugitäidet BORNIT Asphalt-Eckband vms, 20 jm.

Joonis: „18060\_PP\_TL-4-02-Asendiplaan“.

1. Elamu ja kuuri vaheline ala, 240 m2.

* Aluspinna kallete korrigeerimine.
* Graniitkillustikust katte ehitus. Kasutada erineva jämedusega fraktsioone (alumine kiht h=8cm 16/32; ülemine kiht h=5 cm 2/8).

Eesmärgiks on saada mittetolmav killustikkate, kus on võimalik sõita autode ja jalgratastega ning jala käia. Vähemkäidavatesse kohtadesse võib lisada mulda ja muruseemet (killustikmuru). Projektis toodud plastkärge mitte kasutada. Killustikuga kaetava ala ruumikuju võib projektjoonisel toodust erineda, kuid maht jääb umbkaudu samaks. Muudatused kooskõlastatakse enne tööde algust.

Joonis: „18060\_PP\_TL-4-02-Asendiplaan“.

1. Amortiseerunud asfaldist sillusriba lammutamine (41 m2 või 58 jm) ja vundamendi servas maapinna tõstmine dreeniva materjaliga (killustikuga). Uut sillusriba ei ehitata.
2. Haljasalade vertikaalplaneerimine projektis ettenähtud kõrgusteni, 200 m2.

* Kallete korrigeerimine. Hoiduda puude juurestiku kahjustamisest. Väljakaevatav pinnas (põhiliselt liiv) taaskasutada koha peal. Huumusrikka kihiga koorida eraldi ja taaskasutada.
* Muruala taastamine, kasvupinnas h=15 cm.

Joonis: „18060\_PP\_TL-4-04\_Vertikaalplaneering“.

1. Betoonrennide paigaldamine vihmaveetorude otstesse (6 tk iga 3 m, lauge profiiliga sh lehter), et juhtida vesi majast eemale.

Joonis: „18060\_PP\_TL-4-02-Asendiplaan“.

1. Kanalisatsiooni kaevu loodimine maapinna tasapinda (maja taga murualal).

Krundi pinnas on liivane tänu millele imendub vesi kiirelt pinnasesse. Kalded tuleb lihtsalt majast eemale suunata.

Välistrepid on renoveeritud. Maja tagust treppi ei lammutata (Päästeamet ei luba). Tagatrepile on juurde valatud lisaaste, et saaks maapinda maja pool tõsta.