Tehase põik 38a
65101:001:0703

PLANEERITUD ROHEALA

Tehase põik 34
65101:001:0702

Tehase põik 36
65101:001:0700

Tehase põik 38
65101:001:0696

Tehase tee 28
65101:007:0090

Tehase põik 32
65101:001:0709

Tehase põik 30
65101:001:0708

Tehase põigu lõik
65101:001:0699

Tehase põik 28
65101:001:0707

Tehase põik 26
65101:001:0710

Tehase põik 24
65101:001:0329

Tehase põigu lõik 2
65101:001:0334

Tehase põik 9
65101:001:0328

Tehase tee 27
65101:001:0369

Tehase tee lõik 18
65101:001:0371

Tehase tee lõik 17
65101:001:0367

Tehase tee 25
65101:001:0368

Tehase tee lõik 16
65101:001:0366

Tehase tee 23
65101:007:2630

Tehase tee 22
65101:007:2220

Tehase tee lõik 15
65101:001:0364

Tehase tee 21
65101:001:0365

Ahto tn 8
65101:001:0644

Tehase tee 29
007:2620

Enne teede ja hoonete ehitamist tuleb lokaliseerida OÜ Raven juuresolekul olemasolev survekanalisatsioon! Juhul kui olemasolev survakanalisatsioon on nihkes planeeritavate majade poole tuleb olemasolev survakanalisatsioon ümber tõsta asendiplaanil näidatud asukohta! Antud töö tuleb kooskõlastada võrguvaldajaga OÜ Raven!
Vajadusel kasutada kaitsemeetmeid võrguvaldaja juhendamisel.

Torupiire

Torupiire

Varem projekteeritud ja kooskõlastatud ristumiskoht:
X=6581947,07
Y=565418,16
11317 Raasiku Elektri tee;
1,451km

Projekteeritava teeületuskoha koordinaadid:
X=6581935,99
Y=565427,77
11317 Raasiku Elektri tee;
1,437km

11317 Raasiku Elektri tee

ALA 30

ALA 30

P30(teil (arendusse proj)

PAIGALDATAKSE TEHASE PÕIK TEE ÜLALOSESSE

543 544

421

maakraan
AVK DN32

maakraan
AVK DN100

maakraan
AVK DN50

maakraan
AVK DN65

maakraan
AVK DN80

maakraan
AVK DN40

maakraan
AVK DN150

maakraan
AVK DN100

maakraan
AVK DN65

maakraan
AVK DN50

X = 6582150
Y = 565600

X = 6582050
Y = 565350

X = 6582050
Y = 565550

TINGMÄRGID

- Kinnistu piir
- Olemasolev side maakaabel (Telia Eesti AS)
- Olemasolev elektri maakaabel (Elektrilevi OÜ)
- Olemasolev elektri õhuliin (Elektrilevi OÜ)
- Olemasolev veetoru (Raven OÜ)
- Olemasolev kanalisatsioonitoru (Raven OÜ)
- Olemasolev survekanalisatsioonitoru (Raven OÜ)
- Proj. reoveekanalisatsioon (Tavliko OÜ, töö nr 5625)
- Proj. majandusjoogikree torustik (Tavliko OÜ, töö nr 5625)
- Proj. sademeveekanalisatsioon (Tavliko OÜ, töö nr 5625)
- Proj. survekanalisatsioon (Tavliko OÜ, töö nr 5625)
- PLANEERITAV RIIKLIKU TEE MAA (PLANEERINGU MUUDATUS)
- PLANEERITAV KINNISTU SIIDNE KATEND (PLANEERINGU MUUDATUS)

PROJEKTEERITAV SÕIDUTEE - 2898 m²
- AC16surf (45% graniit) - h=6 cm
- PAEKILLUSTIK, E>170 MPa - h=25 cm
  killekillustik fraktsioon 8 /12 ja 16/32
  fraktsioon 32 /63 alus
- LIIVALUS (Kt=0,98, Kf>2 m/ööp, kalle 4%), h=25 cm
- OLEMASOLEV PINNAS/TÄITEPINNAS Kt=0,95

PROJEKTEERITAV KERGLIIKLUSTEE - 986 m²
- AC8surf, 45% graniit - h=5 cm
- PAEKILLUSTIK, E>140 MPa - h=20 cm
  killekillustik fraktsioon 8 /12
  fraktsioon 16 /32 alus
- LIIVALUS (Kt=0,98, Kf>2 m/ööp, kalle 4%), h=20 cm
- OLEMASOLEV PINNAS/TÄITEPINNAS Kt=0,95

PROJEKTEERITAV KRUUSAST TEEPEENRAD - 483 m²
- Purustatud kruus - 5 cm
- Kergliiklusteed:
  PAEKILLUSTIK, E>140 MPa - h=20 cm
  killekillustik fraktsioon 8 /12
  fraktsioon 16 /32 alus
- Sõidutee:
  PAEKILLUSTIK, E>170 MPa - h=25 cm
  killekillustik fraktsioon 8 /12 ha 16/32
  fraktsioon 32 /63 alus
- LIIVALUS (Kt=0,98, Kf>2 m/ööp, kalle 4%), h=20 cm
- OLEMASOLEV PINNAS/TÄITEPINNAS Kt=0,95

PROJEKTEERITAV HALJASALA - ca 4044 m²
- MURU
- KASVUPINNAS 10...15cm(võimalusel säilitada olemasolev kasvupinnas)

- Projekteeritav torupiire (kuumtsingitud) - 39 jm
- Projekteeritav liiklusmärk (1.suurusgrupp) - 28 tk
- Teemärgistus nr 923b "Võrdsete krlipsude ja vahedega katkendjoon" - 18jm
- Teemärgistus nr 971b „Teeületuskoha eeltähis" - 40jm
- Teemärgistus nr 945a „Ülekäigurada" - 66jm
- Projekteeritav sidekaabli kaitsehülss otsa sulgurite ja markerpallidega - 20jm
- 25,65 Projekteeritud samakõrgusjooned, samm 5cm
- 25,65 Olemasolevad samakõrgusjooned, samm 5cm

MÄRKUSED TEEDE OSA

1. Projekti joonist on soovitatav lugeda digitaalselt.
2. Enne teekonstruktsiooni ehitamist eemaldada tee alusest pinnasest kasvupinnas, setted ja muud vajumisohtlikud, külmakerke ohtlikud ja ebastabiilsed materjalid ning asendada täitelliivaga (Kf>0,5m/ööp).
3. Nõrga aluspinnase puhul lisada teekonstruktsiooni alumiseks kihiks geo-komposiit.
4. Projekteeritud katted viia sujuvalt kokku olemasoleva kattega. Jälgida olemasoleva katte piki- ja põikkaldeid.
5. Maapinna vertikaalplaneeringu mudeli koostamisel on lähtutud geodeetilise alusplaani kõrguspunktidest ja tegelik maapind võib erineda mudelis näidatust, vajadusel tälendada/parandada ja kooskõlastada muudatus huvitatud isiku/asutusega.
8. Vertikaalplaneeringu ehitamisel tagada kallete sujuvus, vajadusel korrigeerida vertikaalplaneeringu mudelit.
11. Elamukinnistute sisese vertikaalplaneeringu koostamisel arvestada tänava vertikaalplaneeringuga (käesolev projekt).
12. Muldkeha nõlvadel ja ehitatud katendite äärtes taastada haljastus. Haljastus viia sujuvalt kokku olemasoleva haljastusega. Kasvumulla huumuse sisaldus peab olema vähemalt 3%. Kasvumult peab olema mineraalmuld (pH 4,0 ... 7,5), mis ei tohi sisaldada kive, killustikku, umbrohujuuri ega taimedele kahjulikke aineid jatuleb tihendada nii, et ei tekiks vajumisi ega vee lohkusid.
13. Enne ehitustöid kontrollida katendite mahud!
14. Juhul, kui ehitaja või Tellija soovib loobuda kergliiklusteede kruusast teepeenardest, tuleb lahendus kooskõlastada KOV-ga.

TEHNOVÕRKIDE KOOSKÕLASTUS

RAVEN OÜ	-	06.03.2023.a
TELIA AS	Nr.37709477	02.03.2023.a
ELEKTRILEVI OÜ	andmed saadud	

Aadress: HARJU MAAKOND RAASIKU VALD RAASIKU ALEVIK
Objekt: TEHASE PÕIK TOPO-GEODEETILINE ALUSPLAAN TEHNOVÕRKIDEGA
Töö nr. 23-G075
Kuup. 06.03.2023.a
Mõõtkava M 1:500
Kaardi nr. 63.862
LEHT 1 LEHTE 1

AMET Nimi
Koostas Hannes Sillard
Vastutab Mart Kelm

Geoalus OÜ
Tel. +372 5133451
mart@geoalus.ee
Registrikood 16552011
Kutsetunnistus:154/255

GEOALUS

TOTOM INSENERIBÜROO

TEHASE TEE ARENDUS RAASIKUL

Raasiku alevik
Raasiku vald, Harju maakond

STAADIUM: PÕHIPROJEKT
JOONIS NR: 1

JOONESTAS | T.TOIMETAJA | /allkirjastatud digitaalselt/
VASTUTAV SPETSIALIST | T.TOIMETAJA | /allkirjastatud digitaalselt/
TELLIJA: Tehase Arendus OÜ
KUTSETUNNISTUS NR: 177793
TÖÖ NR: T2302 | 23.01.2026
Teede asendiplaan, liikluskorraldus ja vertikaalplaneerimine v04
1:500

OÜ TOTOM, MTR: EEP003847, äriregistri kood: 14154770, aadress: Voolu 21-1,Tallinn 10918, Harju maakond, Eesti, telefon: +372 5231792, E-mail: info@totom.ee