Merindorf OÜ
Tammsaare tee 47, 11316
Tallinn, Harjumaa
e-mail: merindorf@merindorf.ee

Tellija: Guru Projekt OÜ
Tatari tn 28-1, 10116, Tallinn

Ins	R.Mugamäe	
Proj.juht	R.Mugamäe	
Koostatud / trükitud:	07.02.2023	

Töö nr: 023008 | Joonise nr: VK-001
Projekti nimetus: NÕMME TEE 41a DETAILPLANEERING. Kraavide lahendus. | Staadium: DP
Objekti asukoht: Harku vald, Tiskre küla, Nõmme tee 41a
Joonise nimetus: Proj. vee- ja kanalisatsioonitorustike asendiplaan. | Mõõtkava: 1:1000

Märkused:
1. Koordinaadid riiklikus L-Est'97, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Katastriüksuste piirid saadud Maa-ametist seisuga 30.08.22

GEODEESIA PARTNER
Geodeesia Partner OÜ
Litsentsid: EEG000490
Reg.nr: 14668802
Rakvere linn, Linnu tee 11-13, 44315
info@geodeesiapartner.ee

Projektijuht: Kristjan Veia
Geodeet: Kevin Knjazev

Objekt: NÕMME TEE 41A
Harju maakond, Harku vald, Tiskre küla, Nõmme tee 41a

Joonise nimetus: TOPO-GEODEETILINE ALUSPLAAN | Mõõtkava: 1:500
Töö nr: 1063-22 | Staadium: GEODEESIA | Kuupäev: 30.08.22 | Leht: 1/1

3033 | HARJU MAAKOND, HARKU VALD TISKRE KÜLA GRAUMANI | 2020 | M = 1 : 500

Mõõdistaja	Kristjan Lauge
Joonestaja	Kertu Kisel
Instrument	DS 103AC, GPS GRS-1

Maa-ala plaan tehnovõrkudega

MTR EG10570307-0001 Litsentsid: 546 MA-k, 411 MA | Leht 3 | Lehti 3

HADES GEODEESIA
telefon 6718 530
hades@hades.ee
www.hades.ee
EST83713A

Märkused:

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused Euroopa kõrgussüsteemis EH2000
Mõõdistamise aeg: jaanuar - veebruar 2020a.
Töö väljastamise aeg: märts 2020a.
Piirid saadud Maa-ameti registri kaardilt seisuga 02.12.2020a.

N W E S

TINGMÄRGID:

- PLANEERINGUALA PIIR
- OL.OL. KINNISTU PIIR
- OL.OL. HOONED
- OL.OL. TEE
- OL.OL. KÕNNITEE
- PLAN. KRUNDI PIIR
- PLAN. ÜHEPEREELAMUMAA KRUNDID
- PLAN. ROHEALA KRUNDID
- PLAN. HOONESTUSALA
- PLAN. HOONE VÕIMALIK ASUKOHT
- PLAN. TEE
- PLAN. KERGLIIKLUSTEE
- JUURDEPÄÄS REOVEEPUMPLALE VÕIMALIK ASUKOHT
- LIKVIDEERITAV OBJEKT
- OL.OL. SÄILITATAV PUU
- PERSP. TEE
- PERSP. KERGLIIKLUSTEE

PLAN. KRUNT
18 — KRUNDI POS NR
EE — SIHTOTSTARVE % DET.PLAN.LIIKides
2 000 m² — KRUNDI PINDALA (M²).
EE PLAN. ELAMUMAA
L PLAN. TRANSPORDIMAA
M PLAN. MAATULUNDUSMAA
V PLAN. VEEKOGUMAA

Arhitektuuribüroo Heiki Taras OÜ töö nr T-06-0422
"APAMETSA IV KVARTALI DETAILPLANEERING"
D1 — VAREMPLANEERITUD DRENAAŽITORU
VAREMPLANEERITUD KRUNDI PIIR
VAREMPLANEERITUD TEE
VAREMPLANEERITUD KERGLIIKLUSTEE

PLANEERITUD JA PERSP. TEHNOVÕRGUD:

- V1 — PLAN. VEETORUSTIK
- K1 — PLAN. KANALISATSIOONITORUSTIK
- K — PLAN. KANALISATSIOONI SURVETORU (ÜHISKANALISATSIOONITORU)
- K3 — PLAN. VAAKUMKANALISATSIOONI TORUSTIK
- K2 — PLAN. SADEMEVEEKANALISATSIOONI TORUSTIK
- D1 — PLAN. DRENAAŽITORUSTIK
- PLAN. MP. KAABEL, LIITUMISKILP
- S1 — PLAN. SIDEKANALISATSIOON
- PLAN. GAASITORUSTIK
- PERSP. TÄNAVAVALGUSTUS
- PERSP. RÕHUALANDUSSÕLM
- LP — PLAN. LIITUMISPUNKT
- ÜP — TEHNOVÕRGU ÜHENDUSKOHT
- PLAN. TULETÕRJEHÜDRANT JA TÖÖRAADIUS R=150M
- PLAN. REOVEEPUMPLA JA KAITSEVÖÖND
- 18.35 / 15.92 (2.43) — plan. maapinna kõrgusmärk/ plan. kanalisatsioonitorustiku sügavus (täpsustakse ehitusprojektiga)
- PERSPEKTIIVNE ELEKTRIVARUSTUSE VÕRK (APAMETSA IV KVARTALI DETAILPLANEERING)

Osaühing Merindorf Projekt töö nr 023008
- D1 — PLAN. DRENAAŽITORU
- OL.OL. SÄILITATAV / LAIENDATAV KRAAV
- REKONSTRUEERITAV VÕI PLANEERITUD KRAAV
- PLAN. TRUUP
- LIKVIDEERITAV KRAAV

OLEMASOLEVAD TEHNOVÕRGUD:

- V — OL.OL. VEETORUSTIK JA HÜDRANT
- K — OL.OL. KANALISATSIOONITORUSTIK
- SK — OL.OL. SADEMEVEEKANALISATSIOONI TORUSTIK
- OL.OL. MP. KAABEL
- S — OL.OL. SIDEKANALISATSIOON
- OL.OL. SIDEKAABEL
- OL.OL. TRUUP

TINGMÄRGID
vastavalt Roadplan OÜ tööle 22011 „Tõnise maaüksuse detailplaneeringu järgsed teed ja tehnovõrgud"

- K1 — Projekteeritud isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
- V1 — Projekteeritud veetorustik
- SK1 — Projekteeritud sademevee kanalisatsioonitorustik (sademeveetoru)
- SK2 — Projekteeritud sademevee kanalisatsioonitorustik (dreenitoru)
- K3 — Projekteeritud vaakumkanalisatsiooni torustik
- Perspektiivne veetorustik
- Perspektiivne isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
- Perspektiivne sademevee kanalisatsioonitorustik (sademeveetoru)
- Perspektiivne sademevee kanalisatsioonitorustik (dreenitoru)
- Perspektiivne vaakumkanalisatsiooni torustik
- Projekteeritud reoveekanalisatsiooni kontrollpüstik
- Projekteeritud vaakumkaev
- Projekteeritud sademeveekanalisatsiooni vaatluskaev
- Projekteeritud drenaažikaev
- Projekteeritud sademeveekanalisatsiooni kontrollpüstik
- Projekteeritud dreenitoru kontrollpüstik
- Projekteeritud objektid (Roadplan OÜ töö nr. 22011)

Apametsa peakraavi
Olev truubitoru nr. 4 Ø500mm
Olev truubitoru nr. 3 Ø400mm
Kraavi uus põhi 3.45
Olemasolev kraav Puhastatakse ja süvendatakse
Kraavi uus põhi 3.67
Kraavi uus põhi 3.91
Kraavi uus põhi 4.14
Kraavi uus põhi 4.30
Toru põhi 5.37
Toru põhi 4.94
Toru põhi 4.85
Toru põhi 4.47
Proj. truubitoru nr. 1 Ø500mm
Olev truubitoru nr. 5 Ø500mm
Olev truubitoru nr. 2 Ø500mm
NÕMME TEE
NÕMME PÕIK
KESKLIIN E TÄNAV
Plan. VK trassi ÜP ÜVK trassidega
plan el.kaabli ÜP varem plan. el.kaabliga
plan.vaakumtrassi ÜP varem proj. trassiga
V1 ÜP varem proj. De110 veetorustikuga
sidevõrgu ühenduspunk sidekaevust nr 15136 vt lisaks trassi kulgemise põhimõttelise skeemi
K1 ÜP ol.oleva De160 torustikuga
V1 ÜP ol.oleva De110 torustikuga
EL ÜP ol.ol. jaotuskilbist
PERSP. RÕHUALANDUSSÕLM (VÕIMALIK ASUKOHT)
Juurdepääsuplats reoveepumplale, kuju, mõõdud, asukoht täpsustatke ja antakse ehitusprojekti staadiumis
maapind 7.15 toru 5.67 (1.5) L=10.7 i=0.006
maapind 15.65 toru 11.89 (3.76) L=36 i=0.03
maapind 7.50 toru 5.74 (1.8) L=55.5 i=0.005
maapind 17.90 toru 16.12 (1.4)
maapind 7.70 toru 6.30 (1.2)
maapind 18.70 toru 15.78 (2.9) L=110.2 i=0.008
maapind 11.20 toru 8.61 (2.6)
tõstetakse ümber
ol.ol.kaevu põhi 8.58
ol.ol.kaevu põhi 8.89
ol.ol 17.35 14.90 (~2.45) K1 ÜP ol.oleva De160 torustikuga
V1 ÜP ol.oleva De110 torustikuga
R150.00
R10.0
PRK 786
L 1 274 m²
L 1 591 m²
L 29 129 m²
FAR: 0,15
Täisehitus: 9,0%
ÜKVIDEERITAV NÕMME TEE SÕIDUTEE LÕIK ASENDATAKSE KERGLIIKLUSTEEGA

| | | |