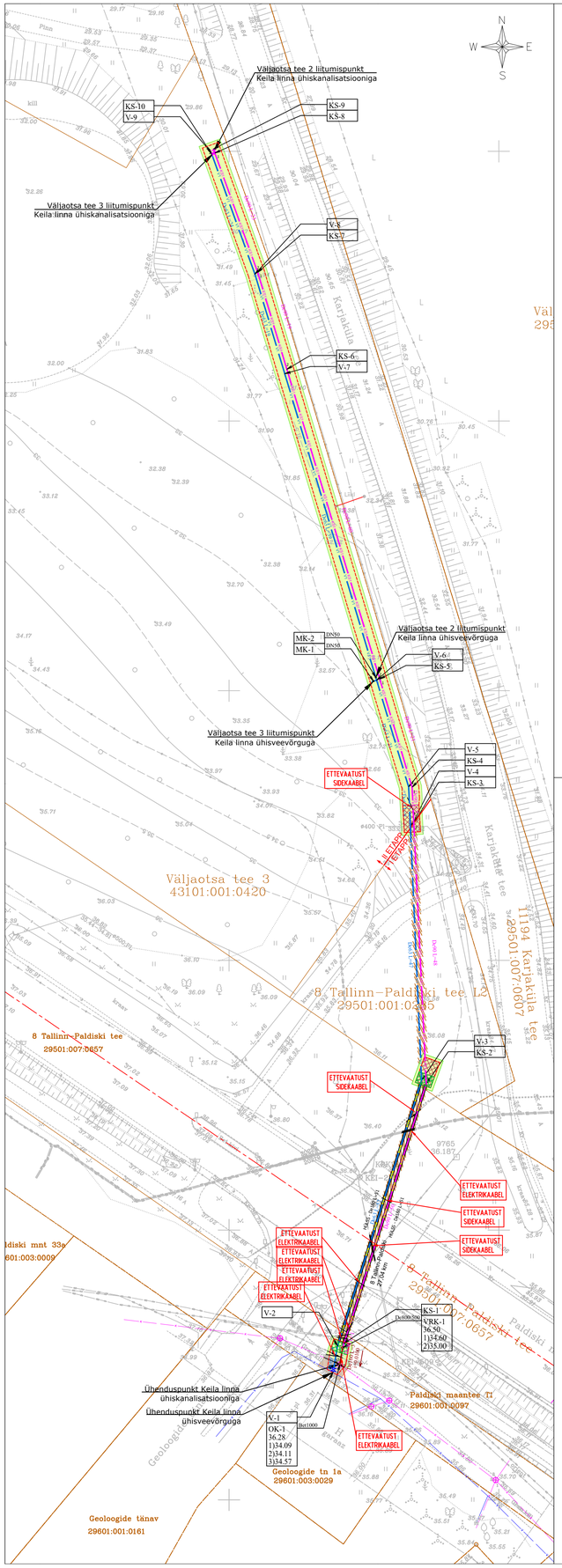
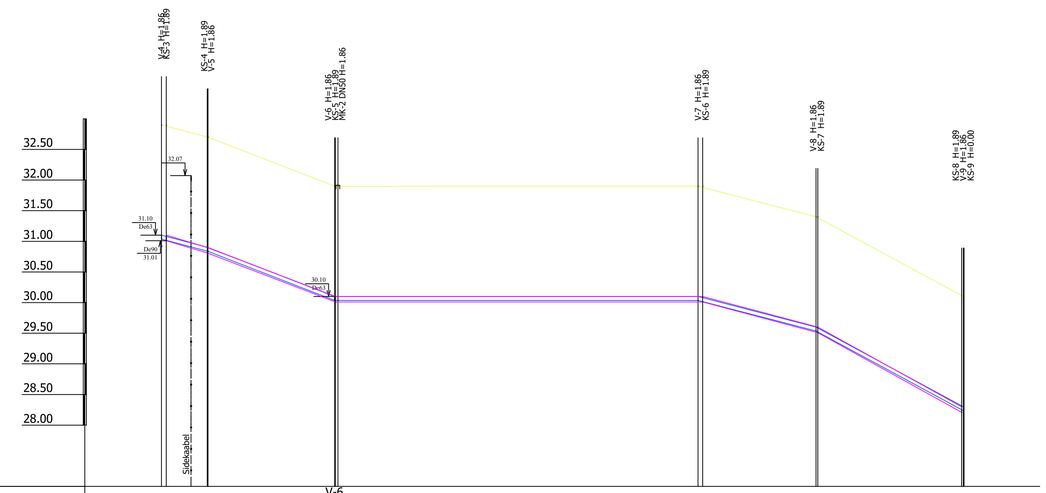


V-4...V-9; KS-3...KS-9

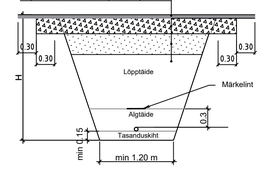


Mhor 1:500
Mvert 1:50

Kaevu Tähis		V-4	V-5	MK-2	V-7	V-8	V-9
Olemasoleva maapinna kõrgus (m ABS)		32.90	32.70	31.90	31.90	31.40	30.10
Projekteeritud maapinna kõrgus (m ABS)		32.90	32.70	31.90	31.90	31.40	30.10
Toru kõrgus ülalt (m ABS)		31.10	30.90	30.10	30.10	29.60	28.30
Toru rajamissügavus		1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86
Lang / Pikkus (m)			7.6 0.026	20.7 0.039	0.000 59.3	19.3 0.026	24.0 0.054
Toru läbimõõt			De63 - 130.9m				
Toru alus							
Vahekaugused (m)			7.6	20.7	0.6 58.8	19.3	24.0

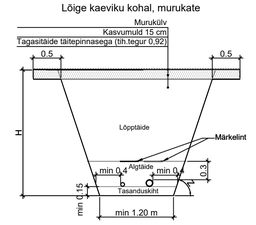
Lõige kaeviku kohal, pinnatud killustikkate

Eelpuistega kahekordne pindamine (2,5xE):
Ülemine kiht fr 8/12 (kulunorm 11...13 kg/m²)
Emulsioon C67B4 (kulunorm 1,8...2,5 kg/m²)
Keskmine kiht fr 4/8 (kulunorm 6...8 kg/m²)
Emulsioon C67B4 (kulunorm 2,0...2,5 kg/m²)
Alumine kiht fr 12/16 (kulunorm14...16 kg/m²)
Killustiksegu 0/31,5 Pos 6 12 cm
Looduslik kruus (k>=1 mööga) 20 cm
Tagasitäide täitepinnasega (tih.tegur 0,92)



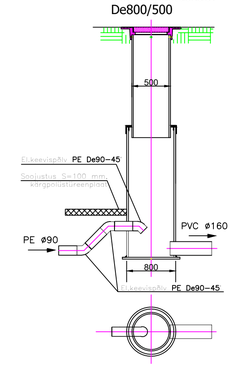
Lõige kaeviku kohal, murukate

Murukülv
Kasvumuld 15 cm
Tagasitäide täitepinnasega (tih.tegur 0,92)



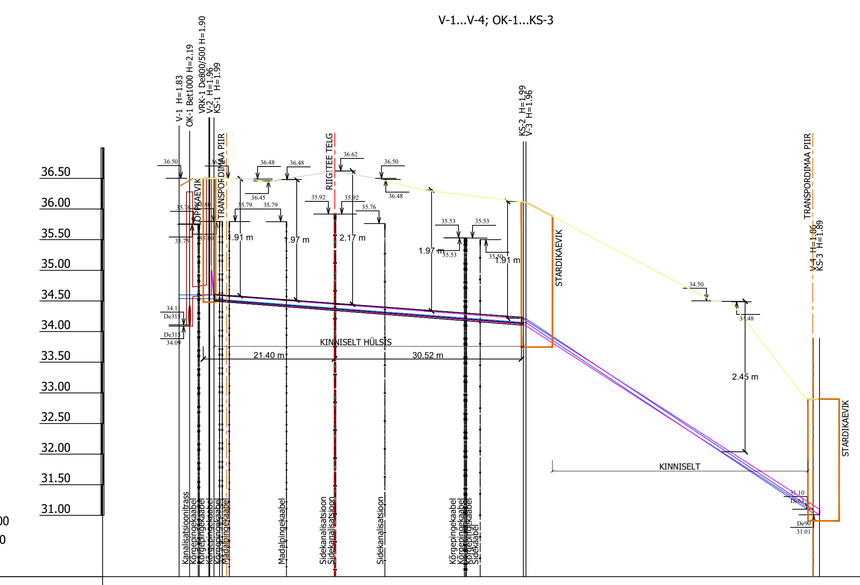
MÄRKUSED:
1. Kahekordne pinnatav katend rajada vastavalt "Pindamisjuhis" kinnitatud Maanteeameti peadirektori 28.12.2017.a käskkirjaga nr 0326: paekillustikust fr 8/16 (14 kg/m²) + tardkivimist 4/8 (12 kg/m²), bituumensideaine C67B4 kulunorm 2,3 L/m² alumisel ja 2,2 L/m² ülemisel kihil.

Voolurahustuskaev De800/500



Kaevu tähis	Kirjus	Tüüp	Kaevu läbimõõt [mm]	Kaevu materjal	Kaevu kõrgus [m]	Kaevu sügavus vv-st [m]
VRK-1	1		800	De800/500	1.90	0.00
		Nr	Trassi läbimõõt [mm]	Trassi materjal	Nurk	Trassi kõrgus vv-st [m]
		1	160.00	De160	0°	0.00
		2	90.00	De90	185°	0.40

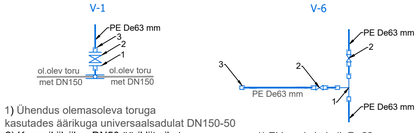
V-1...V-4; OK-1...KS-3



Mhor 1:500
Mvert 1:50

Kaevu Tähis		V-1	V-2	V-3	V-4
Olemasoleva maapinna kõrgus (m ABS)		36.37	36.50	36.11	32.90
Projekteeritud maapinna kõrgus (m ABS)		36.37	36.50	36.11	32.90
Toru kõrgus ülalt (m ABS)		34.60	34.60	34.21	31.10
Toru rajamissügavus		1.83	1.96	1.96	1.86
Lang / Pikkus (m)			0.000 5.0	51.6 0.008	46.9 0.066
Toru läbimõõt			De63 - 103.5m		
Toru alus					
Vahekaugused (m)			5.0	51.6	46.9

VEESÕLMEDE SKEEMID

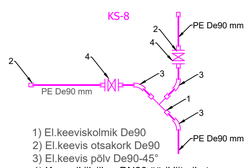


1) Ühendus olemasoleva toruga kasutades äärikuga universaalsadulat DN150-50
2) Kummikiilsiiber DN50 äärikliitmikute, spindlipikenduse ja kapega
3) El.keevismuhv De63 koos kaeluse ja äärikuga

1) El.keevis kolmik De63
2) Maakraan el.keevismuhvidega De63
3) El.keevis otsakork De63

1) El.keevis otsakork De63

SURVEKANALISATSIOONI SÕLMEDE SKEEMID



1) El.keeviskolmik De90
2) El.keevis otsakork De90
3) El.keevis põlv De90-45°
4) Kummikiilsiiber DN80 äärikliitmikute, spindlipikenduse ja kapega

TINGMÄRGID

- Olemasolev veetorustik
- Olemasolev vabavoolne kanalisatsioonitorustik
- Olemasolev sidekaabel
- Olemasolev sidekanalisatsioon
- Olemasolev madalpingekaabel
- Olemasolev kõrgepingekaabel
- Olemasolev madalpinge õhuliin
- Projekteeritud veetorustik
- Projekteeritud vabavoolne kanalisatsioonitorustik
- Projekteeritud kanalisatsiooni survetorustik
- Kinnisel meetodil paigaldatav hülss ja torustik
- Kinnisel meetodil paigaldatava torustiku stardikaeviku suurus
- Kinnisel meetodil paigaldatava torustiku lõppkaeviku suurus
- Projekteeritud kaeviku piir
- Projekteeritud pinnatud killustikkate
- Projekteeritud murukate
- Projekteeritud veetorustiku sõlm
- Projekteeritud survekanalisatsioonitorustiku sõlm
- Projekteeritud voolurahustuskaev
- Projekteeritud veetorustiku siiber
- Projekteeritud reoveetorustiku siiber

MÄRKUSED:
1. Koordinaadid L-EST süsteemis. Kõrgused EH2000 süsteemis.Geodeetilise alusplaanina on kasutatud Maamõõdubüroo OÜ Nivello poolt 03.2019. koostatud (töö nr.1080) ja 05.2020. täiendatud (töö nr 1143) mõõdistusalust;
2. Käesoleva töö aluseks on Lääne-Harju Vallavalitsuse 07.07.2020 korraldusega nr 661 kehtestatud *„Lääne-Harju vald, Valkse küla, Väljaotsa ja Settebasseini kinnistute ning lähiala detailplaneering"* (OÜ Entec Eesti töö nr 1206/19).
3. Käesoleva joonise juurde kuuub lahutamatu osana seletuskiri;
4. Juhul kui maapinnas töid teostav isik avastab teadmata liiinirajatise või selle olemasolule viitava märgistuse, tuleb tööd kohe peatada ja võtta tarvitusele abinõud võimaliku liiinirajatise kaitseks ning teavitada kinnistu omanike.

OÜ Entec Eesti
Pärnu mnt 160J, 11317 Tallinn
Tel 617 7430
entec@entec.ee
Reg.nr. 10449859

Tellija	AS Valdek
Töö nimetus	Väljaotsa tee 3 VK liitumistorustike ehitusprojekt
Projektijuht	Ülar Jõesaar
Projekteerijad	Ülar Jõesaar
Kontrollija	Andri Põrk
Joonise nimetus	Asendiplaan, pikiprofiil ja katete taastamine
Objekti aadress	Väljaotsa tee 3, Valkse küla, Lääne-Harju vald, Harjumaa

Koostamise kuupäev	Väljatrükkimise kuupäev	Faili nimi	Töö nr	Staadium	Joonise nr	Mõõtkava
12.01.2021	12.01.2021	1255/20_PP_VK-4-01_asendiplaan	1255/20	PP	VK-4-01_v04	1:500