Kärla tugijaam
37301:002:0168

37301:002:0076
Kihelkonna metskond 50

Tiigi tn 2
37301:002:0370

Maleva
37301:002:0445

Koguduse
37301:002:0454

Kärla tee 10
37301:002:0249

Ülejõe tn 1
37301:002:0461

Ülejõe tn 5
37301:002:0210

Ülejõe tn 3
37301:002:0203

Ülejõe tänav
37301:002:0525

Sõmera–Kärla–Uduvere tee
37301:002:0423

Edasi vt.
Leht 9

Edasi vt.
Leht 11

Edasi vt.
Leht 12

Proj. 10 kV maakaabel:
KPL223260; AL 3x50 mm²
(Proj. AJ14847 Kxx - Proj. jätkumuhv)
L= 365/380 m (trass/kaabel)

PEØ160; 750N; L= 77 m
- sõgavusel 1,0 m.

Kasutusest väljas
olev 35 kV õhuliin

DEM. mast
42 (pult)

PEØ160; 1250N; L= 29 m
- kinnisel meetodil
- vt. joonis IP6322-6 (Leht 5)

PEØ160; 750N; L= 18 m
- sõgavusel 1,0 m.

NBl Ettevaatust,
veetrass (orient), asukoht ja sõgavus
kindlaks teha enne tööde algust.
Asukoha info joonisel vastukäiv.
Puurimise alas teha šurf.

Riigitee nr 21118
KM 1,71

Riigitee nr 21118
KM 1,80

2x PEØ160; 1250N; L= 2x 24 m
- kinnisel meetodil
- sõgavusel 1,0 m

Riigitee nr 21120
KM 7,17

2x PEØ160; 750N; L= 2x 33 m
- sõgavusel 1,0 m.

DEM. tühi mast (RB)

NBl Ettevaatust,
sidekaabel.

DEM. mast
43 (RB)
+ tugi

PEØ110; 750N; L= 7 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. 0,4 kV maakaabel:
MPL428028; AL 4x120 mm²
(AJ 14847 F3 - ÕL M1)
L= 61/80 m (trass/kaabel)

Ol. olev 0,4 kV õhuliin
EX 4x70

Proj. 0,4 kV õhuliini mast + tugi
M1 (fiider F3); EX 4x70 lõpukinnitus.
Kärpida oksad.

PEØ160; 750N; L= 348 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. 10 kV maakaabel:
1. KPL223257; AL 3x240 mm²
(Proj. AJ14846 - Proj. AJ14847)
L= 861/890 m (trass/kaabel)

NBl Ettevaatust,
kaev

NBl Ettevaatust,
sidekaabid (Telia)

2x PEØ160; 750N; L= 2x 153 m
- sõgavusel 1,0 m.

DEM. mast
nr 5 (pult)
+ rõb jaland
+ tugi

Dem: liitumisklp 32701LK
Arvesti tõsta ringi uude LK-sse.
Dem. jaland.

Olemasolevad kaablid jätkumuhviga
kokku ühendada. Jääb tarbija kaabliks
kuni uue LK-ni.

NBl Ettevaatust, puud.
Juurestikku mitte kahjustada.
Vajadusel kaevata käsitsi.

Proj. liitumisklp LK229605
PK: 3x40 A, ol.olev arvesti (Tankla)
Maandus, pot. ring
Tarbija kaabel torus
PEØ75; 450N; L= 2 m

PEØ110; 750N; L= 34 m
- sõgavusel 1,0 m.

Riigitee nr 21118
KM 1,49

PEØ160; 1250N; L= 18 m
PEØ110; 1250N; L= 18 m
- kinnisel meetodil
- vt. joonis IP6322-6 (Leht 4)

2x PEØ160; 1250N; L= 2x 32 m
PEØ110; 1250N; L= 32 m
- kinnisel meetodil
- sõgavusel 1,0 m

Proj. kaablitrass teenajal läbi puudesalu.

PEØ110; 750N; L= 154 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. 0,4 kV maakaabel:
MPL428027; AL 4x120 mm²
(AJ 14847 F1 - LK229605)
L= 219/235 m (trass/kaabel)

PEØ160; 750N; L= 37 m
- sõgavusel 1,0 m.

Ololev 0,4 kV maakaabel
ühendada proj. alajaama.
AJ14847 F5
kaabli tähis MPL0332
AXPK 4G95

Dem: 0,4 kV õhuliin
EX 4x70; L= 95 m (trass)
M1 - proj. M1
(AJ "Kärla tk" F6)

DEM. mast
3 (pult)

Dem: 0,4 kV õhuliin
EX 4x70; L= 128 m (trass)
M1 - M5 (AJ "Kärla tk" F3)

Proj. 0,4 kV maakaabel:
MPL428029; AL 4x240 mm²
(AJ 14847 F7 - LK229606)
L= 4/10 m (trass/kaabel)
PEØ110; 450N; L= 4 m
- sõgavusel 0,7 m.

Proj. liitumisklp LK229606
PK: 3x160 A, VT 150/5 A,
ol.olev arvesti (Töökoda)
Maandus, pot. ring

Proj. komplektalajaam
AJ14847 (KAJ630 tüüp 2)
Trafo: 160 kVA (ol.olev, AJ "Kärla tk")
KPS: H-skeem (kaugjuhitav)
Kõrgusmärk: 16,90

Proj. 0,4 kV tarbija maakaabel;
AL 4x120 mm²
((LK229606 - jätkumuhv)
L= 40/50 m (trass/kaabel)
PEØ110; 750N; L= 40 m
- sõgavusel 1,0 m.

DEM. mast
2 (pult)
+ tugi

DEM. mast nr 1 (pult)
+ rõb jaland
+ tugi

NBl Ettevaatust,
koera haueplats.

Ol. olev 0,4 kV õhuliin
EX 4x25

Proj. 0,4 kV maakaabel:
MPL428030; AL 4x120 mm²
(AJ 14847 F9 - ÕL M1)
L= 42/60 m (trass/kaabel)
PEØ110; 750N; L= 42 m
- sõgavusel 1,0 m.

DEM. mast
192 (RB)
+ tugi
+ KP kaabli allavõlk

Proj. 0,4 kV maakaabel:
MPL428031; AL 4x120 mm²
(AJ 14847 F11 - jätkumuhv)
L= 48/60 m (trass/kaabel)
PEØ110; 750N; L= 48 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. 10 kV maakaabel:
KPL223262; AL 3x240 mm²
(Proj. AJ14847 Kxx - Proj. AJ14848 Kxx)
L= 659/680m (trass/kaabel)

PEØ160; 750N; L= 397 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. jaotuskilp JK68422.
Paigaldada 32552LK kõrvale.
Ol.olevad kaablid ühendada JK-sse,
kaablid pikendada. Taastada LK teide.

Proj. raiutav võsa/puud; S= ca 190 m²
Raiutud materjal utiliseerida/ladustada
kinnistul ühte ligipääsetavasse kohta.

PEØ160; 750N; L= 544 m
- sõgavusel 1,0 m.

Proj. 10 kV maakaabel:
KPL223259; AL 3x240 mm²
(Proj. AJ14847 Kxx - ÕL M50)
L= 780/810 m (trass/kaabel)

DEM. mast
44 (RB)

DEM. mast
45 (RB)

Dem: 10 kV õhuliin
AS-35; L= 1181 m (trass)
M35 (Kirikuküla LP) - M48

Projekt:
Karu-Kärla 10 kV liini rekonstrueerimine, II ETAPP
Kärla-Kirikuküla ja Kärla alevik, Saaremaa vald, Saare maakond

Tellija: Elektrilevi OÜ

Joonis: Asendiplaan

Joonise nr: IP6322-1

DRAFTIT OÜ
Reg. kood: 14291336
Sõpruse 3, 50412 Tartu
info@draftit.ee

Projekteeris: Mikk Reiter Tel. 5348 2352

Mõõtkava 1:500 | Leht | Lehti

Staadium Tööprojekt | 10 | 15