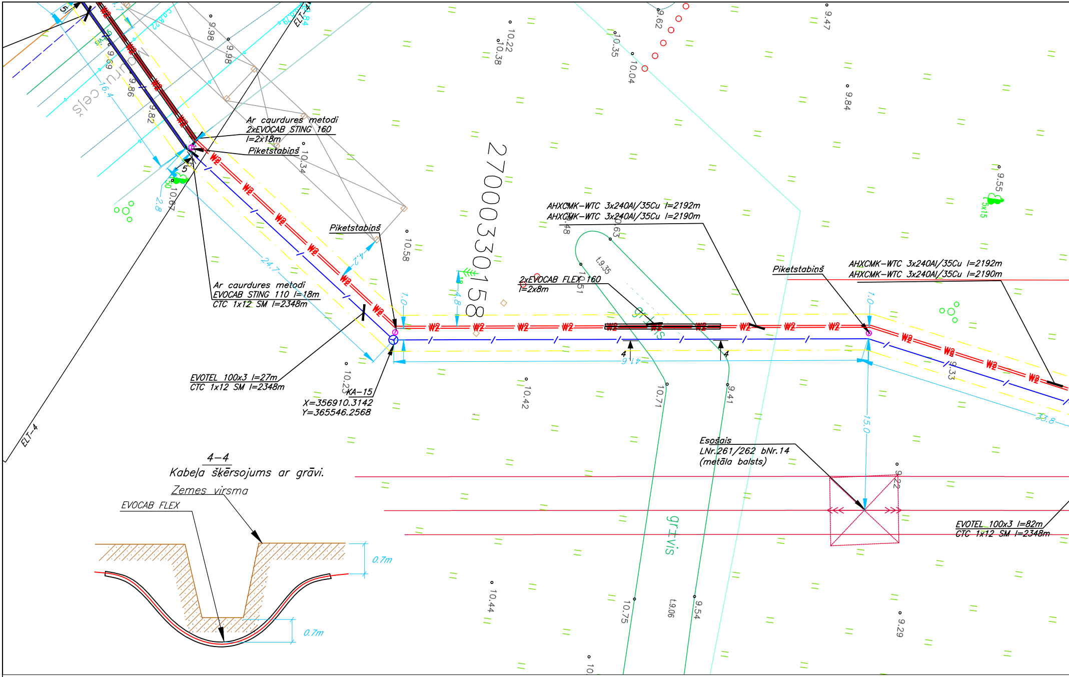
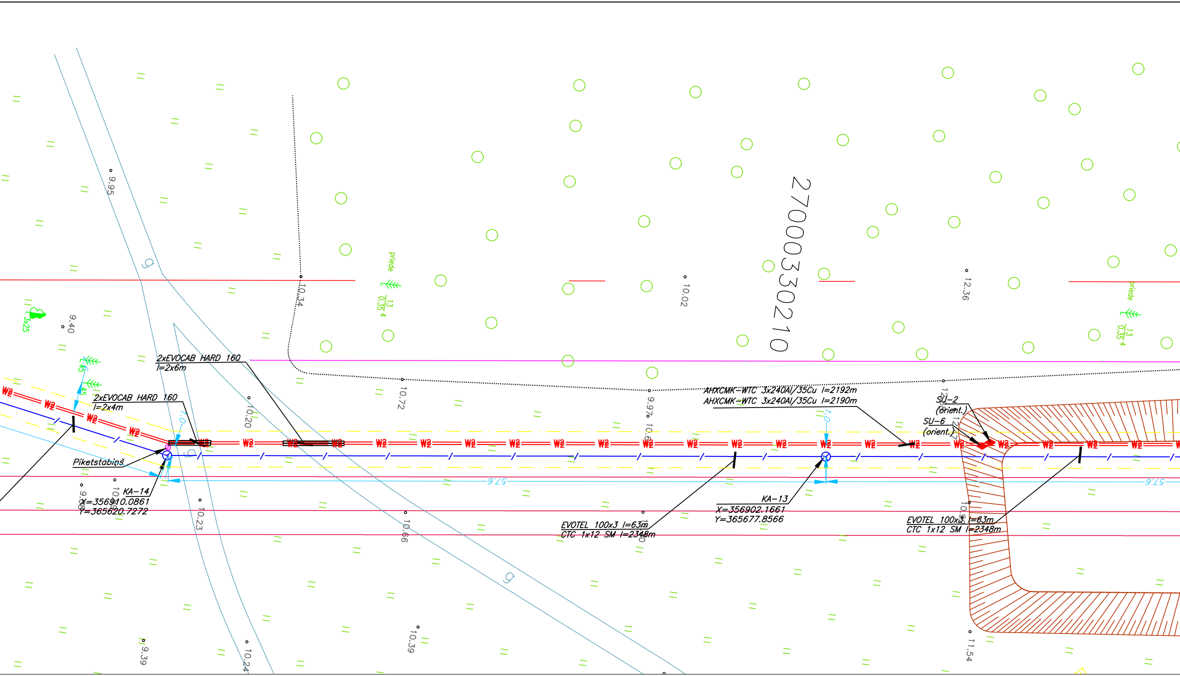
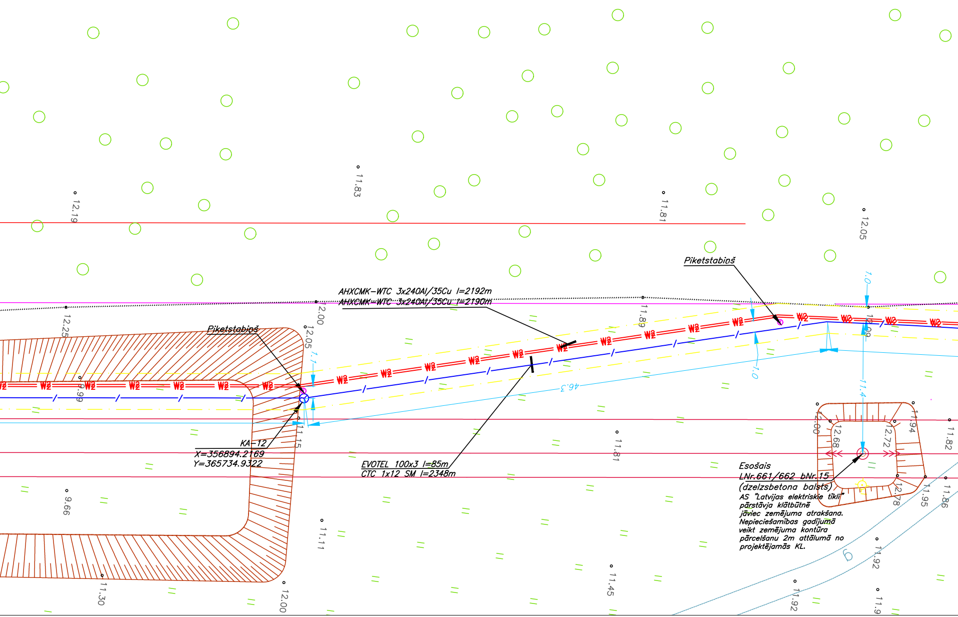
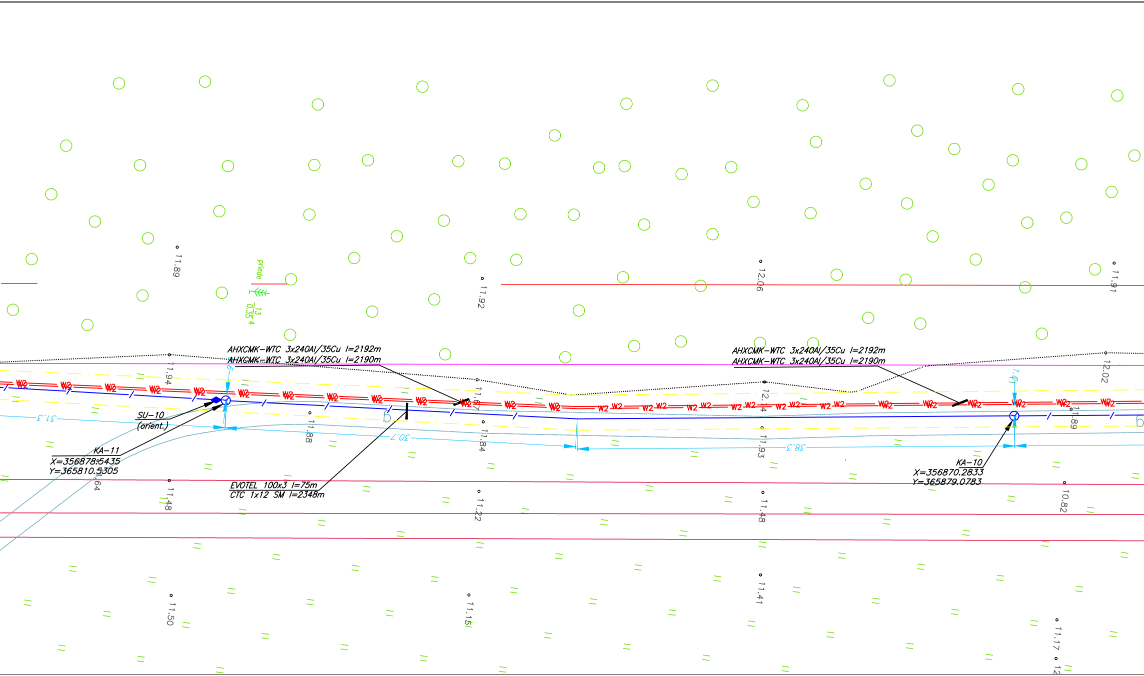
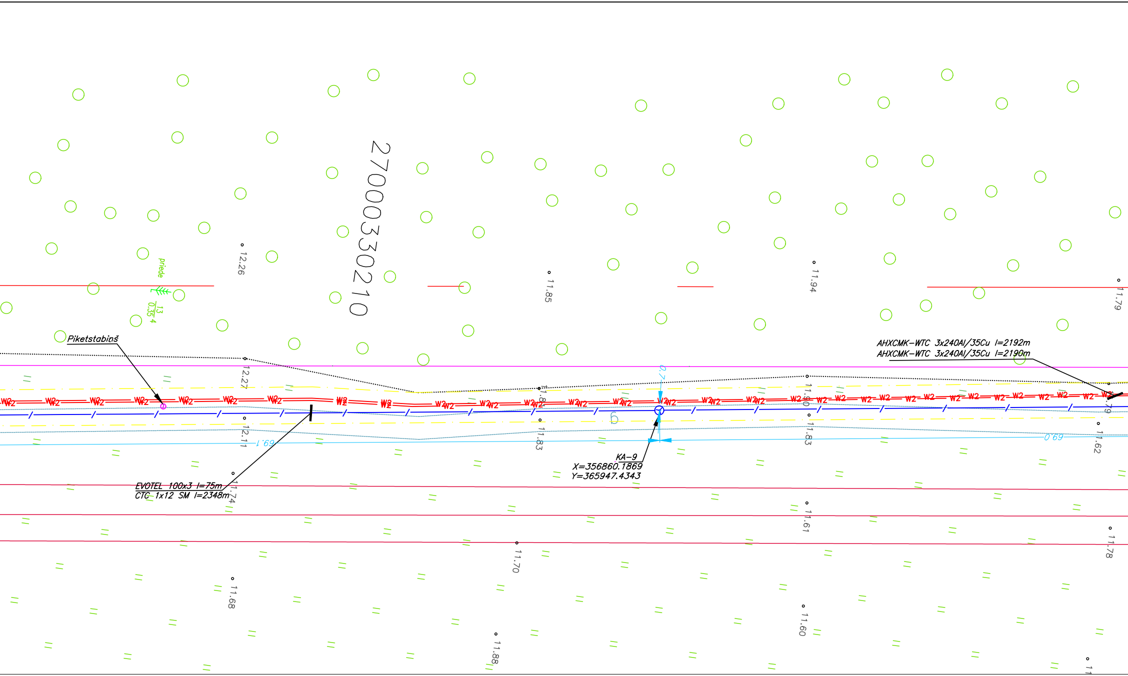

Ar caurdures metodi
2xEVOCAB STING 160
l=2x18m
Piketstabiņš
Piketstabiņš
Ar caurdures metodi
EVOCAB STING 110 l=18m
CTC 1x12 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=27m
CTC 1x12 SM l=2348m
KA–15
X=356910.3142
Y=365546.2568
27000330158
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
2xEVOCAB FLEX 160
l=2x8m
Piketstabiņš
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
Esošais
LNr.261/262 bNr.14
(metāla balsts)
EVOTEL 100x3 l=82m
CTC 1x12 SM l=2348m
grāvis
grāvis
ELT–4
W2
4
4
5
5
24.7
4.2
16.4
2.8
1.0
1.0
4.8
15.0
33.8
t.9.35
t.9.06
4–4
Kabeļa šķērsojums ar grāvi.
Zemes virsma
EVOCAB FLEX
0.7m
0.7m

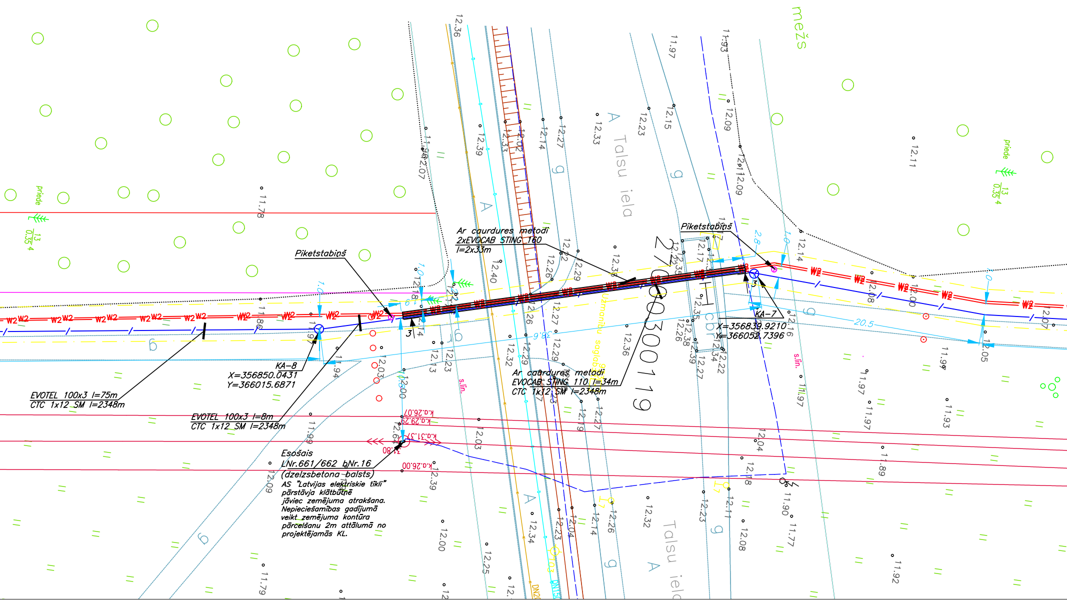

27000330210
2xEVOCAB HARD 160
l=2x6m
2xEVOCAB HARD 160
l=2x4m
Piketstabiņš
KA-14
X=356910.0861
Y=365620.7272
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
SU-2
(orient.)
SU-6
(orient.)
KA-13
X=356902.1661
Y=365677.8566
EVOTEL 100x3 l=63m
CTC 1x12 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=63m
CTC 1x12 SM l=2348m
priede
13
0.35 4
priede
13
0.35 4
3x25
45
1.0
1.0
57.6
57.6
g
g
g
9.95
10.34
10.02
12.36
9.40
10.72
9.97
10.20
10.23
10.66
10.39
9.39
10.24
11.54
W2

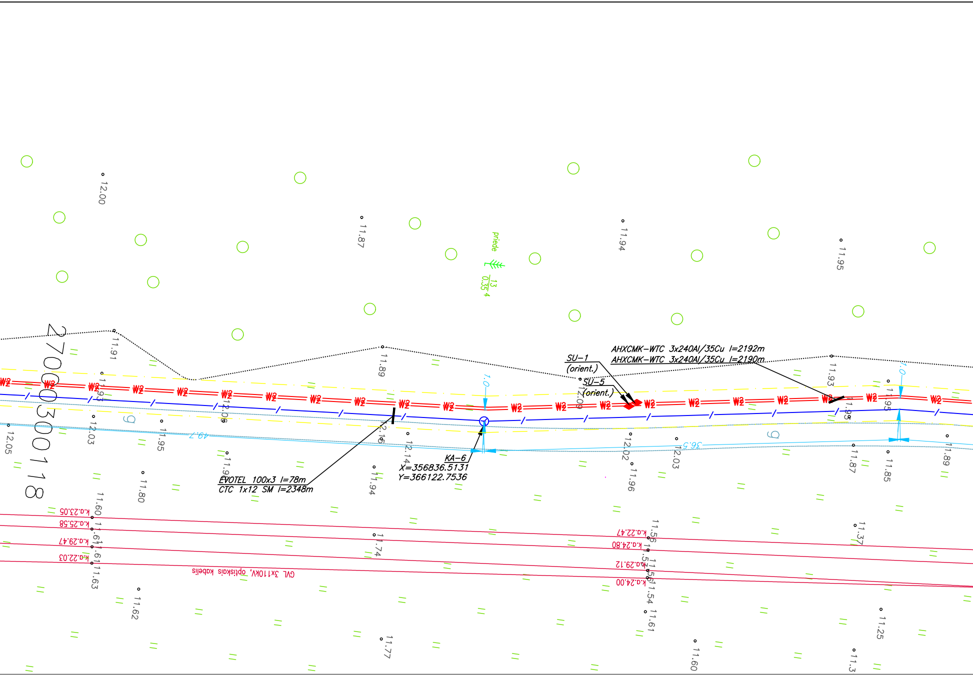

AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
Piketstabiņš
Piketstabiņš
KA-12
X=356894.2169
Y=365734.9322
EVOTEL 100x3 l=85m
CTC 1x12 SM l=2348m
Esošais
LNr.661/662 bNr.15
(dzelzsbetona balsts)
AS "Latvijas elektriskie tīkli" pārstāvja klātbūtnē jāviec zemējuma atrakšana. Nepieciešamības gadījumā veikt zemējuma kontūra pārcelšanu 2m attālumā no projektējamās KL.
W2
1.1
1.0
1.0
46.3
11.4
12.19
11.83
11.81
12.05
12.25
12.00
12.05
11.89
12.09
9.99
11.15
11.81
12.00
12.68
12.72
11.94
11.82
9.66
11.11
11.30
12.00
11.45
12.78
11.95
11.86
11.92
11.92
11.9

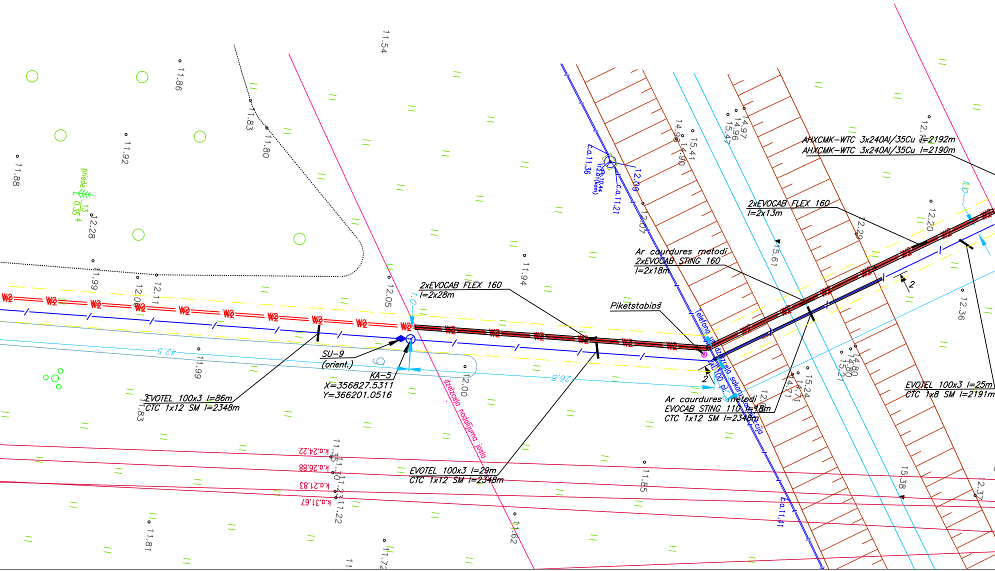


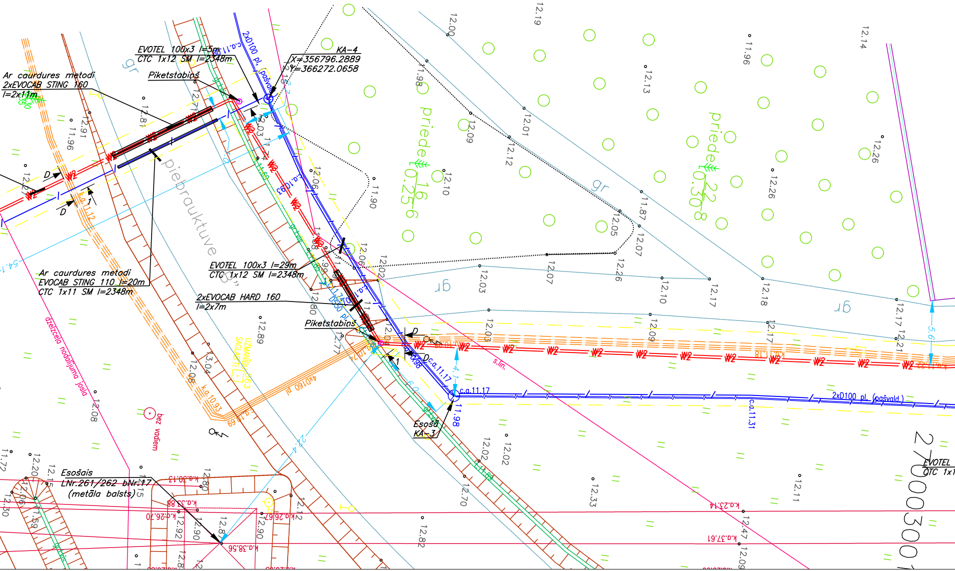
11.89
priede
13
0.35 4
11.92
12.06
11.91
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
11.94
12.02
W2
6
7.0
11.67
12.14
11.89
SU-10
(orient.)
31.3
11.88
30.7
11.84
11.93
38.3
KA-11
X=356878.5435
Y=365810.5305
11.64
KA-10
X=356870.2833
Y=365879.0783
EVOTEL 100x3 l=75m
CTC 1x12 SM l=2348m
11.48
11.22
11.48
10.82
11.50
11.15
11.41
11.17


27000330210
priede
13
0.35
4
Piketstabinš
12.26
11.85
11.94
11.79
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
12.27
0.7
W2
6
12.11
1.69
11.83
11.83
11.62
0.69
KA-9
X=356860.1869
Y=365947.4343
EVOTEL 100x3 l=75m
CTC 1x12 SM l=2348m
11.74
11.61
11.78
11.70
11.68
11.60
11.88


mežs
priede
Talsu iela
A
g
Piketstabiņš
Ar caurdures metodi
2xEVOCAB STING 160
l=2x33m
Piketstabiņš
KA-8
X=356850.0431
Y=366015.6871
KA-7
X=356839.9210
Y=366052.7396
EVOTEL 100x3 l=75m
CTC 1x12 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=8m
CTC 1x12 SM l=2348m
Ar caurdures metodi
EVOCAB STING 110 l=34m
CTC 1x12 SM l=2348m
Esošais
LNr.661/662 bNr.16
(dzelzsbetona balsts)
AS "Latvijas elektriskie tīkli" pārstāvja klātbūtnē jāviec zemējuma atrakšana. Nepieciešamības gadījumā veikt zemējuma kontūra pārcelšanu 2m attālumā no projektējamās KL.
W2
s.līn.
38.6
20.5
k.a.26.07
k.a.29.29
k.a.31.37
k.a.26.00
31.80
DN20
DN150

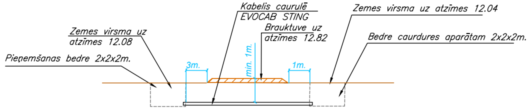

AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
SU-1
(orient.)
SU-5
(orient.)
KA-6
X=356836.5131
Y=366122.7536
EVOTEL 100x3 l=78m
CTC 1x12 SM l=2348m
2700300118
priede
13
0.35 4
W2
g
1.0
49.7
36.5
GVL 3x110kV, optiskais kabelis
k.a.23.05
k.a.25.58
k.a.29.47
k.a.22.03
k.a.22.47
k.a.24.80
k.a.29.12
k.a.24.00
12.00
11.87
11.94
11.95
11.91
11.89
11.93
12.05
12.03
11.95
12.06
12.16
12.14
12.09
12.02
12.03
11.96
11.94
11.80
11.60
11.61
11.61
11.63
11.62
11.74
11.77
11.56
11.53
11.54
11.61
11.60
11.37
11.25
11.87
11.85
11.89
11.95


AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
2xEVOCAB FLEX 160
l=2x13m
Ar caurdures metodi
2xEVOCAB STING 160
l=2x18m
Piketstabiņš
2xEVOCAB FLEX 160
l=2x28m
SU-9
(orient.)
KA-5
X=356827.5311
Y=366201.0516
EVOTEL 100x3 l=86m
CTC 1x12 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=29m
CTC 1x12 SM l=2348m
Ar caurdures metodi
EVOCAB STING 110 l=18m
CTC 1x12 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=25m
CTC 1x8 SM l=2191m
dzelzceļa nodalījuma josla
telefona un dzelzceļa sakaru kanalizācija
k.a.24.22
k.a.26.88
k.a.21.83
k.a.31.67
c.a.11.36
c.a.11.21
c.a.11.41
priede
W2
42.5
26.8
1.0
2
11.54
11.86
11.83
11.80
11.92
11.88
12.28
11.99
12.06
12.11
12.05
11.94
11.99
12.00
11.83
11.85
11.62
11.81
11.72
11.22
12.09
14.97
14.96
15.47
14.90
15.41
15.61
12.29
12.20
12.36
14.80
15.21
15.24
15.38
12.37


EVOTEL 100x3 l=5m
CTC 1x12 SM l=2348m
Piketstabiņš
Ar caurdures metodi
2xEVOCAB STING 160
l=2x11m
KA-4
X=356796.2889
Y=366272.0658
2xD100 pl. (pašvald.)
gr
piebrauktuve
priede 0.25 16 6
priede 0.30 22 8
Ar caurdures metodi
EVOTEL STING 110 l=20m
CTC 1x11 SM l=2348m
EVOTEL 100x3 l=29m
CTC 1x12 SM l=2348m
2xEVOCAB HARD 160
l=2x7m
Piketstabiņš
D
1
W2
dzelzceļa nodalījuma josla
4xD160 pl.
k.a.10.93
c.a.11.17
Esošā KA-3
2xD100 pl. (pašvald.)
c.a.11.31
s.lin.
bez vadiem
Esošais LNr.261/262 bNr.17 (metāla balsts)
k.a.30.13
k.a.33.88
k.a.26.70
k.a.26.67
k.a.38.56
k.a.23.14
k.a.37.61
EVOTEL
CTC 1x1
2700300
12.00
12.19
12.14
11.96
12.13
11.98
12.09
12.01
12.12
12.10
11.90
12.06
12.05
11.87
12.07
12.26
12.03
12.17
12.18
12.21
12.89
13.04
12.08
12.02
12.70
12.33
12.11
12.47
12.82
12.81
12.91
12.80
12.92
12.90
12.20
12.15
11.72
5.6
4.1
6.0
21.4
54.1

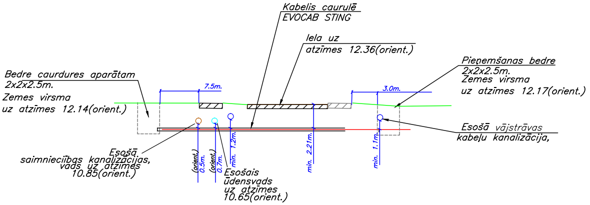
1–1

10kV KL un VST kanalizācijas segts šķērsojums ar autoceļu

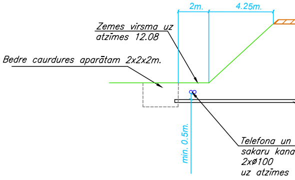

Kabelis caurulē
EVOCAB STING
Zemes virsma uz atzīmes 12.04
Zemes virsma uz atzīmes 12.08
Brauktuve uz atzīmes 12.82
Bedre caurdures aparātam 2x2x2m.
Pieņemšanas bedre 2x2x2m.
3m.
min. 1m.
1m.

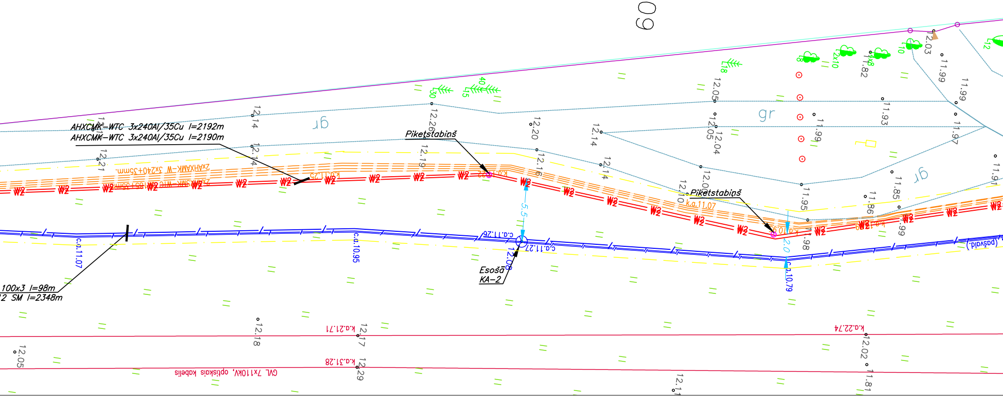
3–3

10kV KL un VST kanalizācijas segts šķērsojums ar Talsu ielu

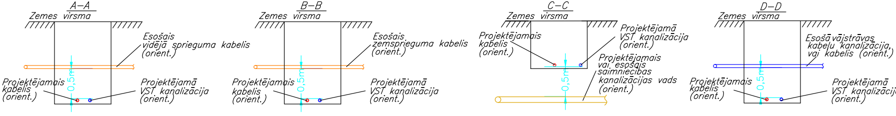

Kabelis caurulē
EVOCAB STING
Iela uz
atzīmes 12.36(orient.)
Bedre caurdures aparātam
2x2x2.5m.
Zemes virsma
uz atzīmes 12.14(orient.)
7.5m.
3.0m.
Pieņemšanas bedre
2x2x2.5m.
Zemes virsma
uz atzīmes 12.17(orient.)
Esošā vājstrāvas
kabeļu kanalizācija,
Esošā
saimniecības kanalizācijas,
vads uz atzīmes
10.85(orient.)
(orient.)
0.5m.
(orient.)
0.7m.
min. 1.2m.
Esošais
ūdensvads
uz atzīmes
10.65(orient.)
min. 2.21m.
min. 1.1m.

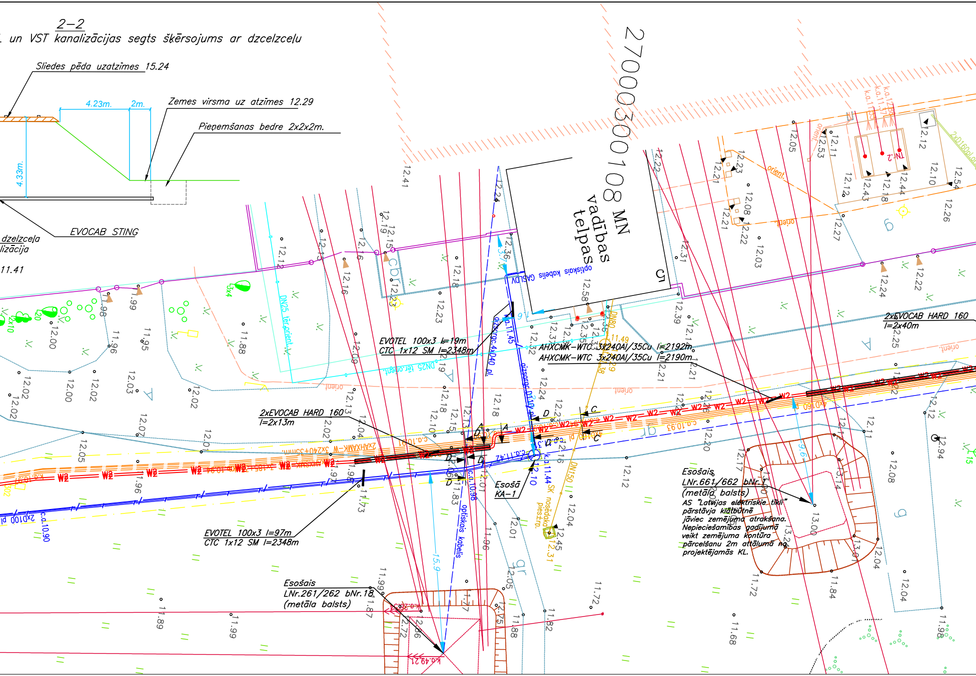
20kV KL


2m.
4.25m.
Zemes virsma uz
atzīmes 12.08
Bedre caurdures aparātam 2x2x2m.
min. 0.5m.
Telefona un
sakaru kana
2xø100
uz atzīmes

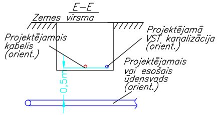

27000300109
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK–WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
2xAHXAMK–W 3x240+35mm.
k.a.11.25
Piketstabiņš
k.a.11.22
Piketstabiņš
k.a.11.07
k.a.10.9
W2
gr
100x3 l=98m
12 SM l=2348m
c.a.11.07
c.a.10.95
c.a.11.26
c.a.11.27
c.a.10.79
5.5
2.0
Esošā
KA–2
(pašvald.)
k.a.21.71
k.a.31.28
k.a.22.74
GVL 7x110kV, optiskais kabelis
12.21
12.14
12.14
12.26
12.19
12.20
12.16
12.14
12.14
12.10
12.05
12.05
12.04
12.00
11.95
11.98
11.99
11.93
11.86
11.85
11.99
11.82
12.03
11.99
11.99
11.97
11.91
12.08
12.18
12.17
12.29
12.05
12.02
11.81
12.11
30
40
15
18
8
2x10
4x8
10
12

KABEĻU ŠĶĒRSOJUMI AR CITĀM KOMUNIKĀCIJĀM

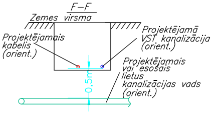

A–A
Zemes virsma
Esošais
vidējā sprieguma kabelis
(orient.)
0,5m
Projektējamais
kabelis
(orient.)
Projektējamā
VST kanalizācija
(orient.)
B–B
Zemes virsma
Esošais
zemsprieguma kabelis
(orient.)
0,5m
Projektējamais
kabelis
(orient.)
Projektējamā
VST kanalizācija
(orient.)
C–C
Zemes virsma
Projektējamais
kabelis
(orient.)
Projektējamā
VST kanalizācija
(orient.)
Projektējamais
vai esošais
saimniecibas
kanalizācijas vads
(orient.)
0,5m
D–D
Zemes virsma
Esošā vājstrāvas
kabeļu kanalizācija,
vai kabelis (orient.)
0,5m
Projektējamais
kabelis
(orient.)
Projektējamā
VST kanalizācija
(orient.)


2–2
. un VST kanalizācijas segts šķērsojums ar dzelzceļu
Sliedes pēda uzatzīmes 15.24
4.23m.
2m.
Zemes virsma uz atzīmes 12.29
Pieņemšanas bedre 2x2x2m.
4.33m.
EVOCAB STING
dzelzceļa
lizācija
11.41
27000300108
MN vadības telpas
optiskais kabelis GASLDV
EVOTEL 100x3 l=19m
CTC 1x12 SM l=2348m
AHXCMK-WTC 3X240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
2xEVOCAB HARD 160
l=2x40m
2xEVOCAB HARD 160
l=2x13m
EVOTEL 100x3 l=97m
CTC 1x12 SM l=2348m
Esošā
KA-1
Esošais
LNr.661/662 bNr.1
(metāla balsts)
AS "Latvijas elektriskie tīkli" pārstāvja klātbūtnē jāveic zemējuma atrakšana. Nepieciešamības gadījumā veikt zemējuma kontūra pārcelšanu 2m attālumā no projektējamās KL.
Esošais
LNr.261/262 bNr.18
(metāla balsts)
optiskais kabelis
DN25 ter.orient.
orient.
TN-2
SK nosēdaka piesl.
DN150
DN80
W2
15.9
9.6
k.a.11.44
c.a.10.96
c.a.10.93
c.a.10.90
k.a.11.45
12.41
12.24
12.36
12.19
12.15
12.16
12.13
12.12
12.18
12.23
12.58
12.05
12.53
12.11
12.12
12.10
12.54
12.26
12.43
12.18
12.44
12.21
12.23
12.08
12.22
12.27
12.03
12.31
12.24
12.22
12.39
12.25
12.21
12.20
12.11
12.94
12.08
12.04
13.00
11.84
11.72
11.68
11.98
12.04
12.12
12.45
12.31
12.01
11.96
11.83
12.05
11.88
11.82
11.72
11.87
11.99
11.89
12.00
11.96
11.95
11.88
12.09
12.02
12.00
12.02
12.03
12.02
12.07
12.05
11.96
11.73
11.98
11.99

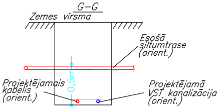
E–E

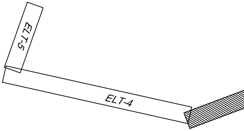

Zemes virsma
Projektējamais kabelis (orient.)
Projektējamā VST kanalizācija (orient.)
Projektējamais vai esošais ūdensvads (orient.)
0,5m

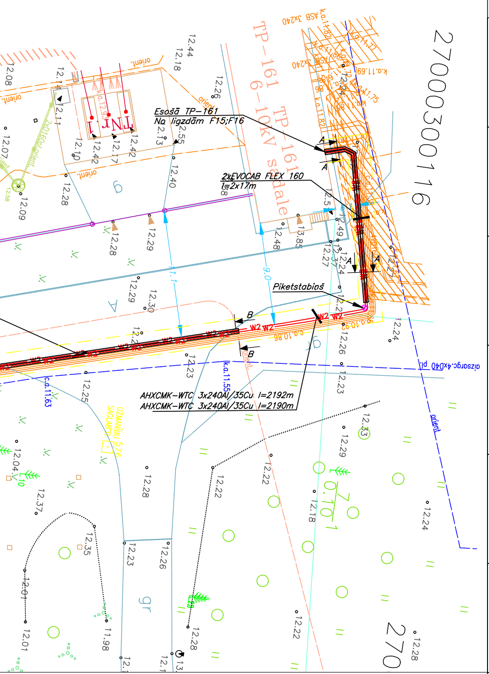
F–F

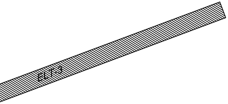

Zemes virsma
Projektējamais kabelis (orient.)
Projektējamā VST kanalizācija (orient.)
Projektējamais vai esošais lietus kanalizācijas vads (orient.)
0,5m

G–G


Zemes virsma
Esošā siltumtrase (orient.)
Projektējamais kabelis (orient.)
Projektējamā VST kanalizācija (orient.)
0,5m




Esošā TP-161
No ligzdām F15;F16
2xEVOCAB FLEX 160
l=2x17m
Piketstabiņš
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2192m
AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu l=2190m
TP-161
TP-161 6-10kV sadale
27000300116
270
W2
A
B
ASB 3x240
aizsargc.4xD40 pl.
orient.
UZŅĒMUMU SAGLABĀT
gr
0.10 1



Saskaņojumi

U=10/0.4/0.2kV

Piezīme.

Projekta sastāvu un vispārējos norādījumus skatīt lapā ELT-1.

Objekts: "Elektroapgādes kabeļlīnijas izbūve elektroapgādes pieslēguma nodrošināšanai nekustamam īpašumam Kaiju ielā 9, Ventspilī"

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 16-12

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012.
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012.

Elektroapgāde, ārējie tīkli

Stadija	Lapa	Mērogs
TP	ELT-3	1:250

Ģenerālplāns. Lapa 1