M 1:500

37967JK
Olemasolev

L04040248
AXPK 4G50 kaabel viia tööst välja

107087LK
Demonteerida olemasolev
liitumiskapp

47685JK +152484LK
4 fiidriga ja 1 arvesti kohaga
voolutrafodega soklil

98719, 98720
(paralleeltöös)
2x Al 4G300
2x 54/61 m

L04040086 AXPK 4G240 (F3)
Jätkata 1 kV muhviga Al 4G240
kaabliga 3/8 m aj ühendamiseks

Olemasolev valgustuse
juhtimiskapp ja hämaraandur aj
seinal ning valgustid tagastada AS
Suure-Jaani Haldusele.

98682 Olemasolev AOSB-20 3x70.
Jätkata 24 kV muhviga Al 3x120+35
kaabliga 1/4 m aj ühendamiseks

Kinnine läbindamine 28 m,
2xPVC Ø160 l=28 m.
Vt RV-1 joonisel LL3037-3

Suure-Jaani
kihelkonnakooli hoone
mälestise (nr 8441)
kaitsevööndi piir

21,25 km

L04040029 AXPK 4G185 (F2)
Jätkata 1 kV muhviga Al 4G240
kaabliga 1/4 m aj ühendamiseks

98688 Olemasolev OSB-20 3x70.
Jätkata 24 kV muhviga Al 3x120+35
kaabliga 4/9 m aj ühendamiseks

Olemasolev Suure-Jaani I
kioskalajaam demonteerida.
Paigaldada aj nr 8112.
ABB VB630 630 kVA trafoga
Vt joonist LL3037-3

Paigaldada mast, 10 m
klass 3 tanalith im. ja
tõmmits.

21,24 km

Tarbija
Al 4G25
3/13 m
VJK - M1

NB! Aj hoone lammutamise ja uue aj
paigaldamise ajal on vaja kasutada
generaatorit või ajutist alajaaama.

Demonteerida AMKA
13 m.

101684
Al 4G50
5/11 m
Aj F6 - 153381LK

101683
Al 4G120
6/18 m
Aj F1 - M1

Olemasolevatest paralleeltööl ELV AMKA 3x70+95
liinidest üks ühendada masti nr 1, teine demonteerida
mastide 1 ja 1A vahelisel lõigul (47 m).
Olemasolev tänavavalgustuse AMKA ühendada masti 1.

Valgustuse kaablid jätkata
1kV muhvidega
juhtimiskapini
2x Al 4G25 2x5/8 m
Al 4G50 5/8 m

153381LK
1 arvesti kohaga
soklil

Hargnev AMKA 3x70+95
ühendada F1

M 1:250

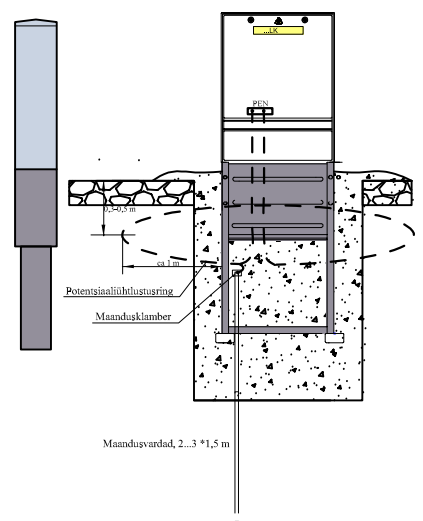
47685JK +152484LK
4 fiidriga ja 1 arvesti kohaga
voolutrafodega soklil

Aed

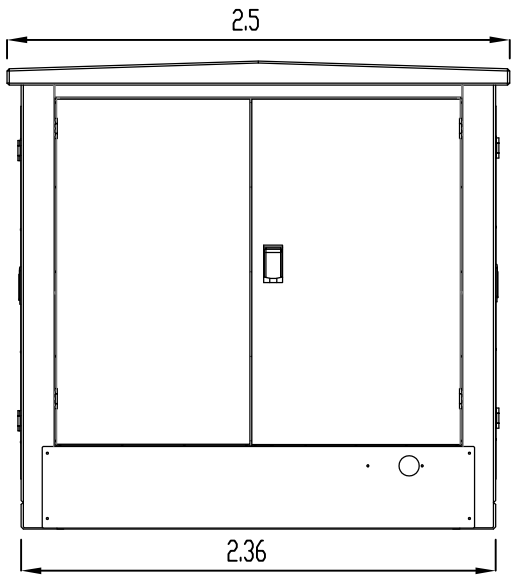
98719, 98720
(paralleeltöös)
2x Al 4G300
2x 54/61 m

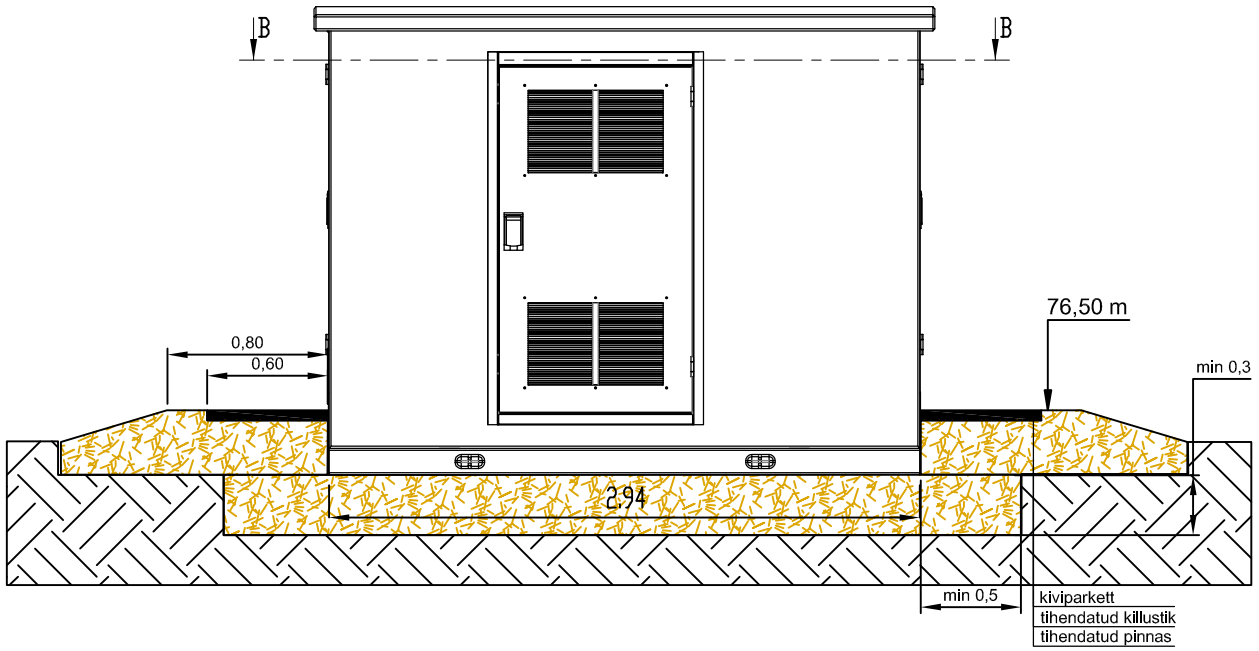
Tingmärke

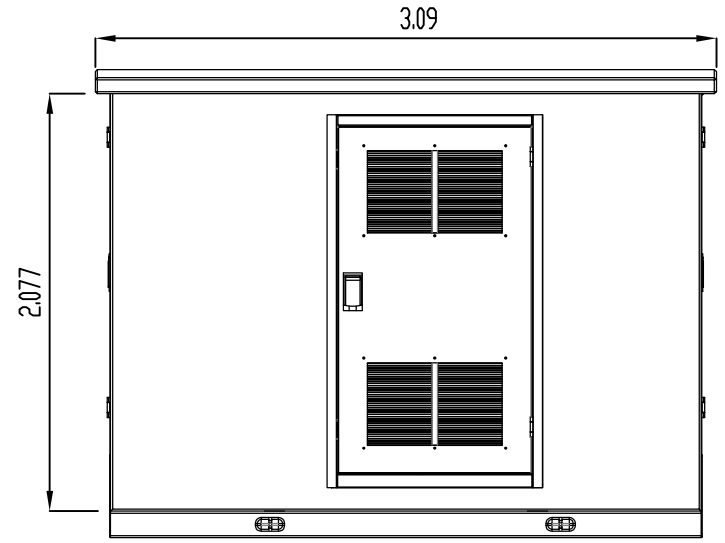
- Projekteeritud maakaabelliin Ø110 450 N kaitsetorus
- Projekteeritud maakaabelliin Ø110 1250 N kaitsetorus
- Projekteeritud tarbija maakaabelliin Ø50 450 N kaitsetorus
- Projekteeritud liitumiskapp maanduspaigaldisega
- AMKA õhuliin uuel suunal
- Projekteeritud puit post ja tõmmits
- 98719 — Kaabli nr; Al 4G300 — Kaabli mark; 54/61 m — Trassi pikkus/liini pikkus, m
- 630 — Projekteeritud komplektalajaam
- Kinnistu piir
- Kinnise läbindamise kaevik



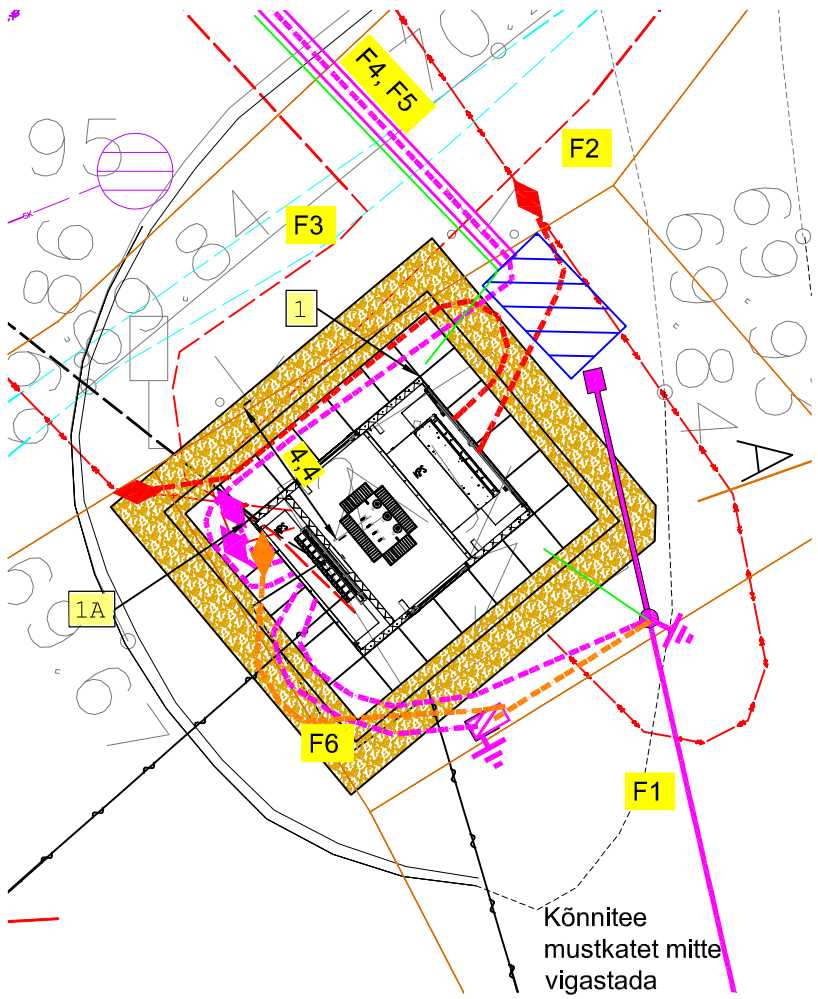
Projekt: Pärnu mnt 2 kinnistu peakaitsme suurendamine Suure-Jaani linn Viljandimaa					Tellija: Elektrilevi OÜ	
LEONHARD WEISS ENERGY AS	Joonis: Asendiplaan				Joonise nr: LL3037-1	
E-post energy@leonhard-weiss.com Telefon +372 715 4100 Registrikood 10665798 EL10665798-0001	Projekteeris: Kaupo Maaten		10.2017	+372 5127053	Mõõtkava: M 1:250	
	Kontrollis				Staadium: Tööprojekt	
	Projektijuht				Keel: EST	Leht 1 / Lehti 1

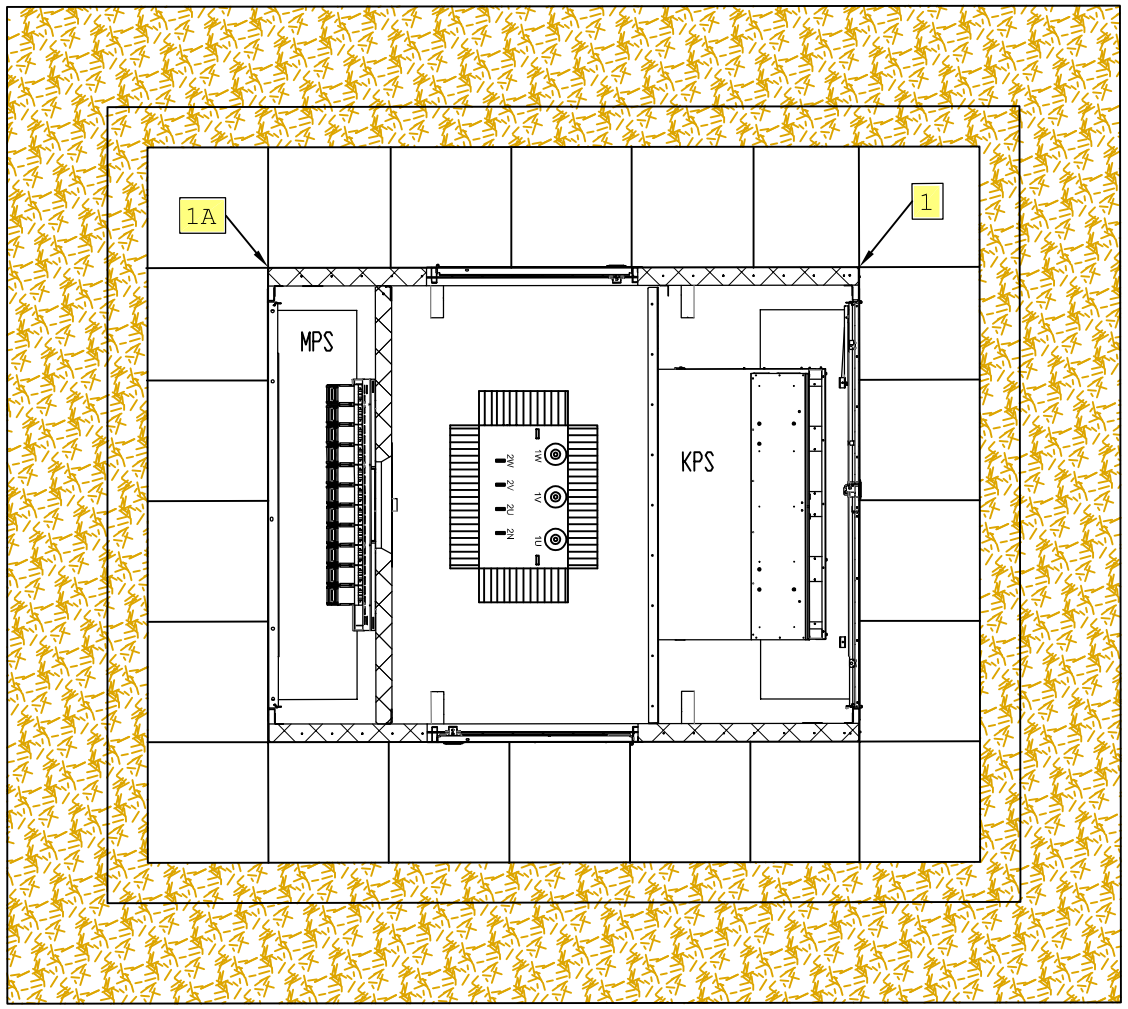


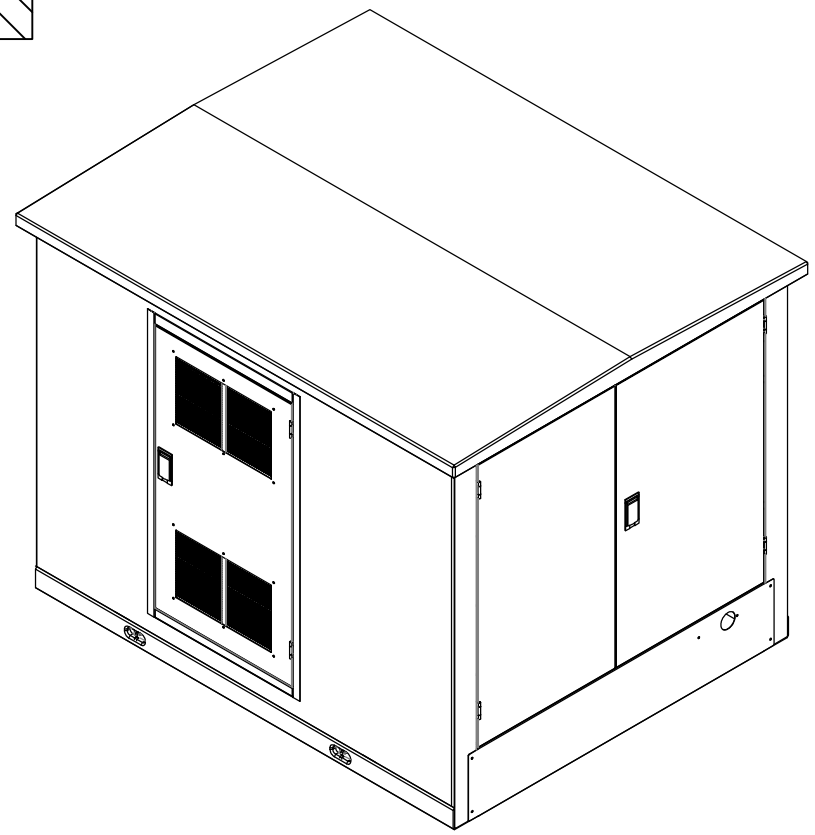




M 1:100





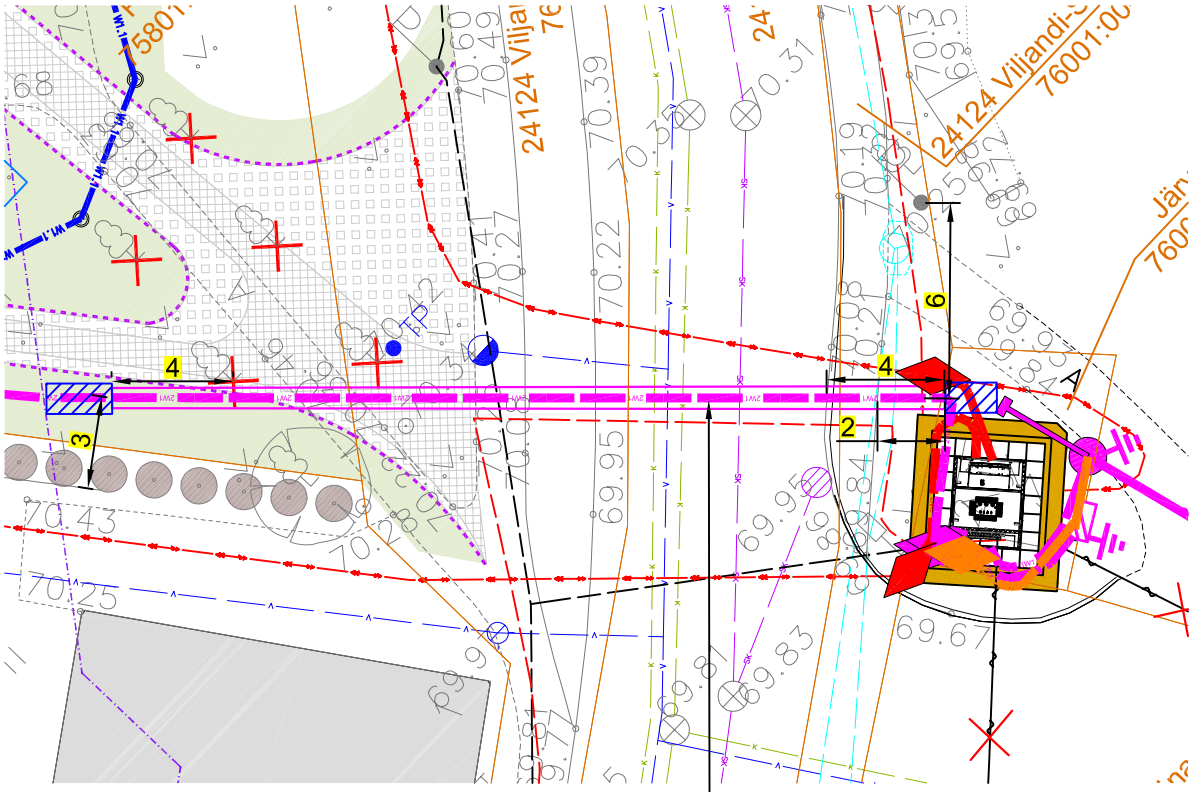


	Pikkus	Laius	Kõrgus	Mass
Max. trafo mõõdud	1530	950	1830	2110
KA (seadmetega)				11 200

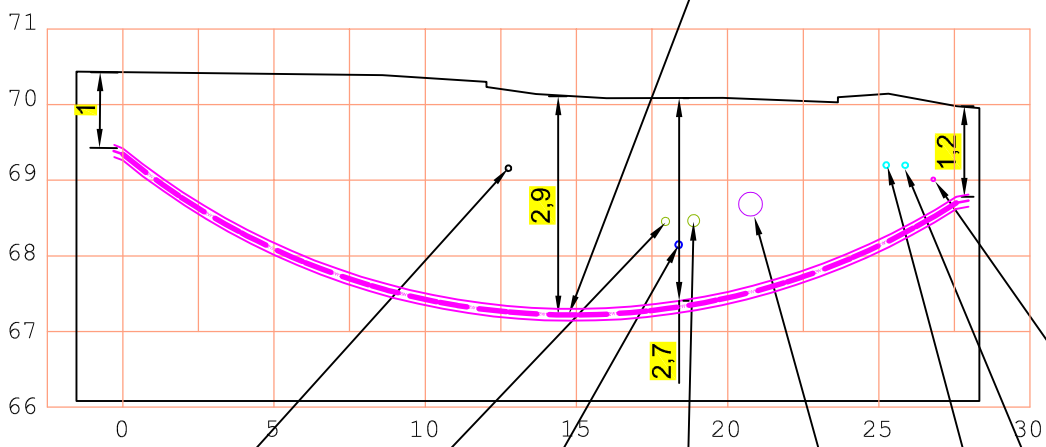
NB! Vana alajaama lammutamisel ja uue paigaldamisel üritada mitte lõhkuda aj-ma maanduspaigaldist. Maanduspaigaldis ühendada aj nr 8112. Kaablikaevikus paigaldada täiendav maanduskiir kapini 47685JK, maandused ühendada. Kontrollida, et resulteeriv maandustakistus R<4 oomi. Vajadusel täiendada.

	X	Y	Z
1	6489251,73	585378,89	70,00
1A	6489249,84	585376,63	

Projekt	Pärnu mnt 2 kinnistu peakaitsme suurendamine Suure-Jaani linn Viljandimaa					Tellija	Elektrilevi OÜ
LEONHARD WEISS ENERGY AS	Joonis	AJ nr 8112 paigutusjoonis				Joonise nr	LL3037-3
E-post energy@leonhard-weiss.com Telefon +372 715 4100 Registrikood 10665798 EL10665798-0001	Projekteeris	Kaupo Maaten		10.2017	+372 5127053	Mõõtkava	M 1:200
	Kontrollis					Staadium	Tööprojekt
	Projektijuht					Keel EST	Leht 1 / Lehti 1



Kinnine läbindamine 28 m
2xPVC Ø110 1250 N l=2x28 m



Olemasolev 0,4 kV maakaabel orienteeriva sügavusega 1 m

Olemasolev sidekanalisatsioon sügavusega 0,87 m

Olemasolev 0,4 kV valgustuse maakaabel orienteeriva sügavusega 1 m

Olemasolev survekan. Ø110 orient. sügavusega 1,5 m

Olemasolev kanalisatsioon (Ø160) kõrgus 68,53 m

Olemasolev sidekan. orienteeruva sügavusega 0,5-1 m

Olemasolev veetrass (De110) orient. sügavus 1,9 m

Olemasolev sadevee kanalisatsioon (Ø315) kõrgus 68,53 m

Projekt	Pärnu mnt 2 kinnistu peakaitsme suurendamine Suure-Jaani linn Viljandimaa				Tellija	Elektrilevi OÜ	
LEONHARD WEISS ENERGY AS	Joonis	Ristmeväli RV-1			Joonise nr	LL3037-4	
	Projekteeris	Kaupo Maaten		10.2017	+372 5127053	Mõõtkava	H 1:250; V 1:100
	Kontrollis					Staadium	Tööprojekt
	Projektijuht					Keel EST	Leht 1 / Lehti 1

E-post energy@leonhard-weiss.com
Telefon +372 715 4100
Registrikood 10665798
EL10665798-0001