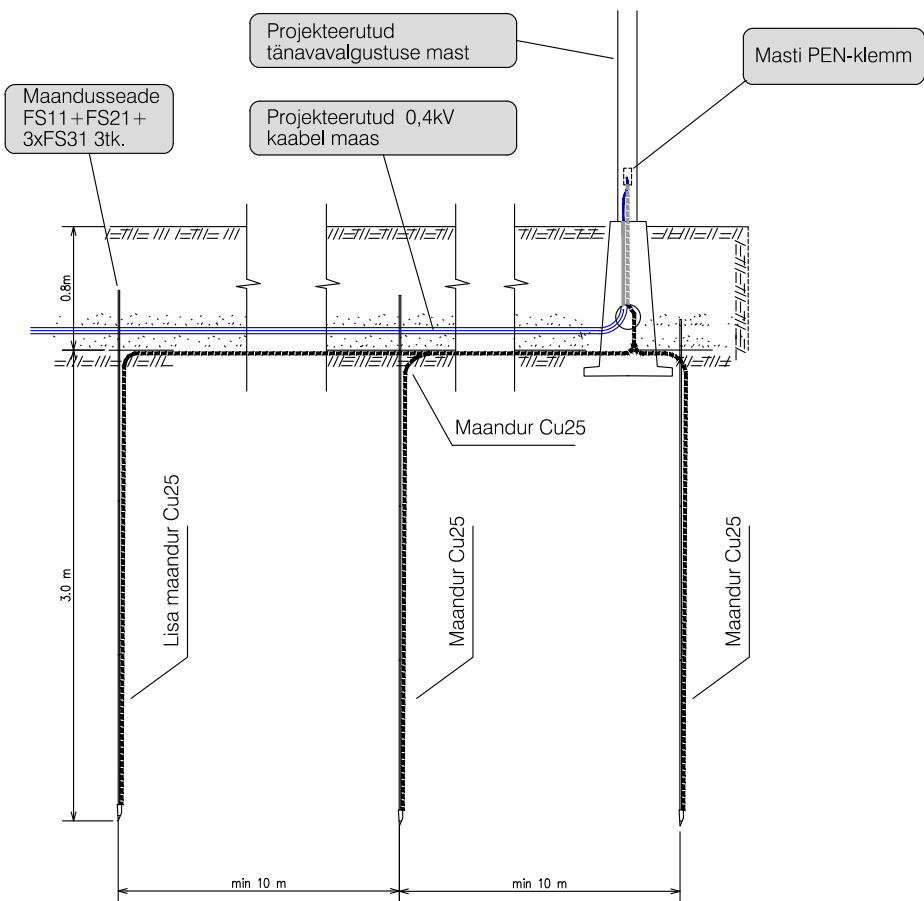


MÄRKUSED

- TÄNAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLI PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNITELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
- JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE.
- VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJUSTRASSI ALLA TORUDESSE.
- TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
- PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
- POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE J TAR5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS"
- MAANDUSLIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



A1

Detas SpA Talos-N
LED 13W
top fixation

VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

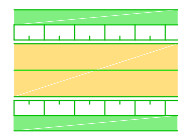
valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

MÄRKUSED:

F1-17.post

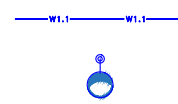
Lk(m)	734
ΔU(%)	0,05
I1fl (A)	189,3

TÄHISTUSED: PLAAN



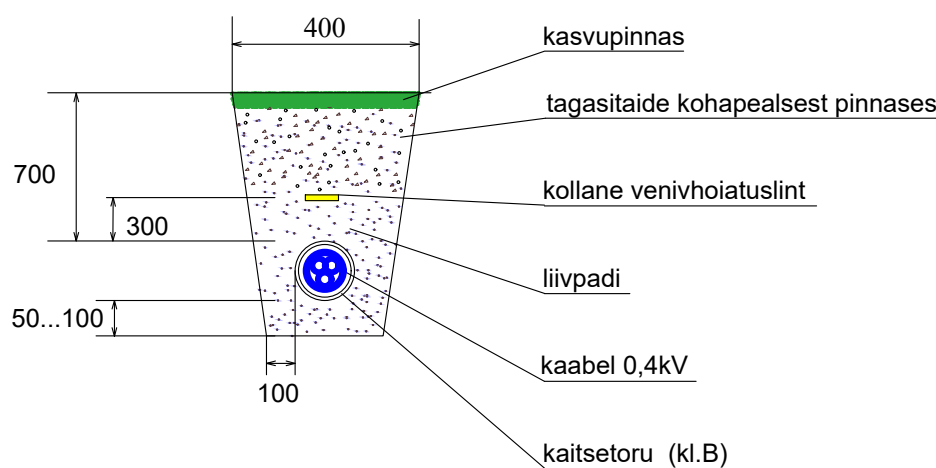
- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

TÄHISTUSED: Välisvalgustus



- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)
- Valgusti
- PVC kaablikaitsetoru (750N D=110 mm)
- Fiider/valgusti number
- Valgusti tüüp
- Planeeritav ELV liitumiskilp
- Valgustuse juhtimiskilp

HALJASALA ALL



01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

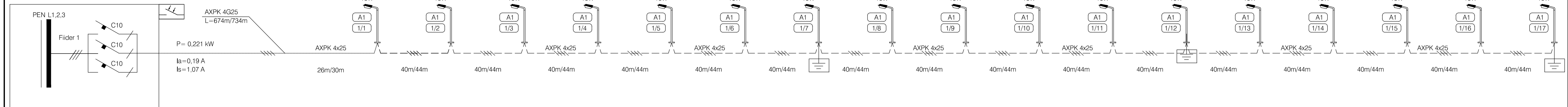
Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

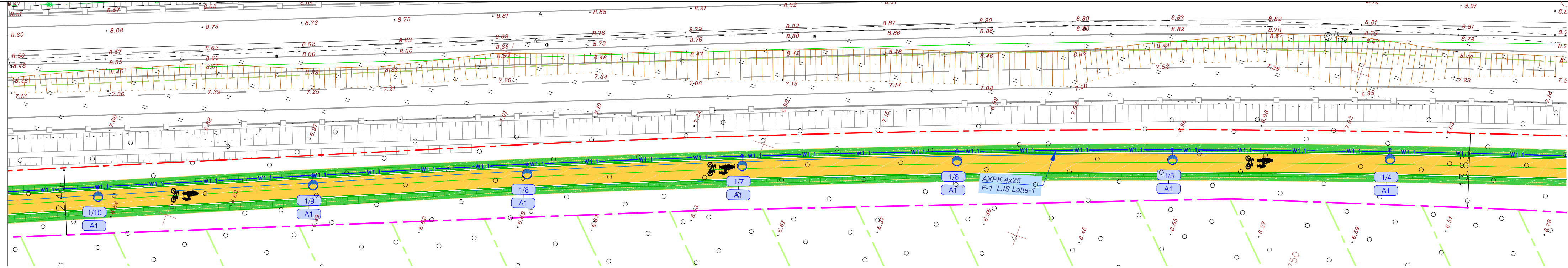
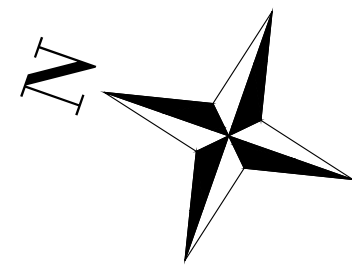
Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan (Mnt nr 4 km 135,0 - km 135,3)

Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellij	Häädemeeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häädemeeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48990 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Koostas	Mihkel Oitsalu	Möötkava	1:500
Kontrollis	Andrus Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Projekt nr	2017_0113
		Joonise nr	EL-4-01

LJS Lotte-1



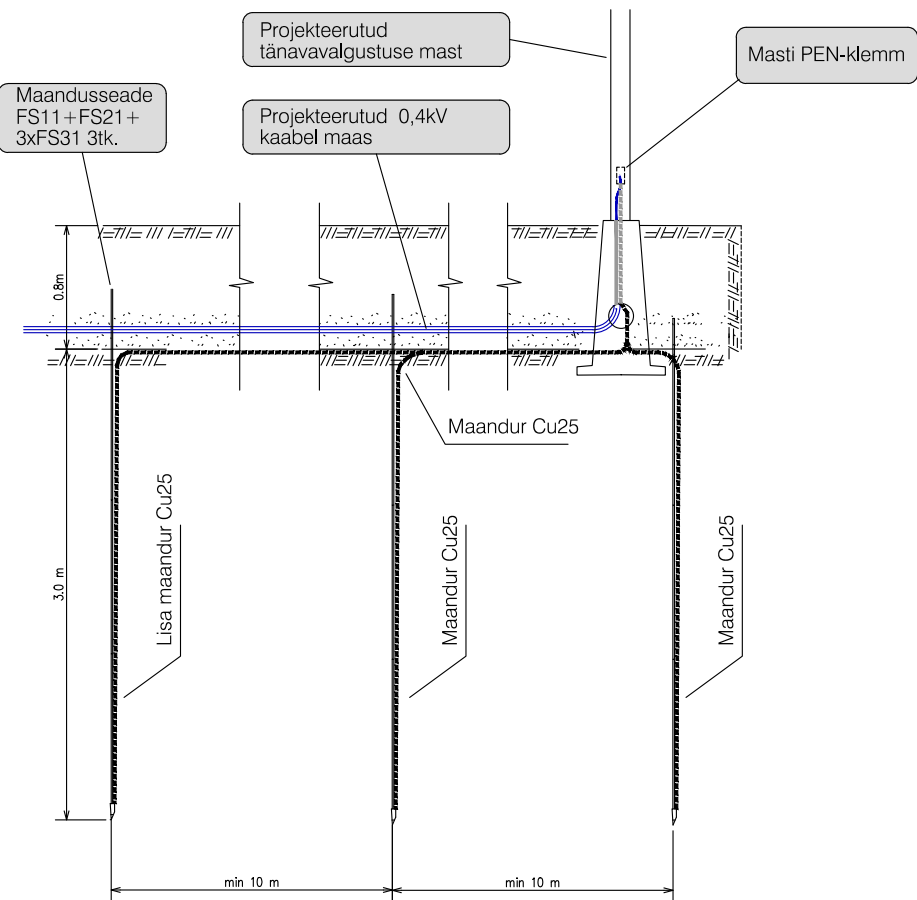


MÄRKUSED

- TÄNAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLITE PAIGALDUSSÜGAVUS SÕIDUTEE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
- JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFILILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE.
- VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJSTRASSI ALLA TORUDESSE.
- TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
- PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
- POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE J TAR5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS"
- MAANDUSLIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



A1

Detas SpA Talos-N
LED 13W
top fixation

VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

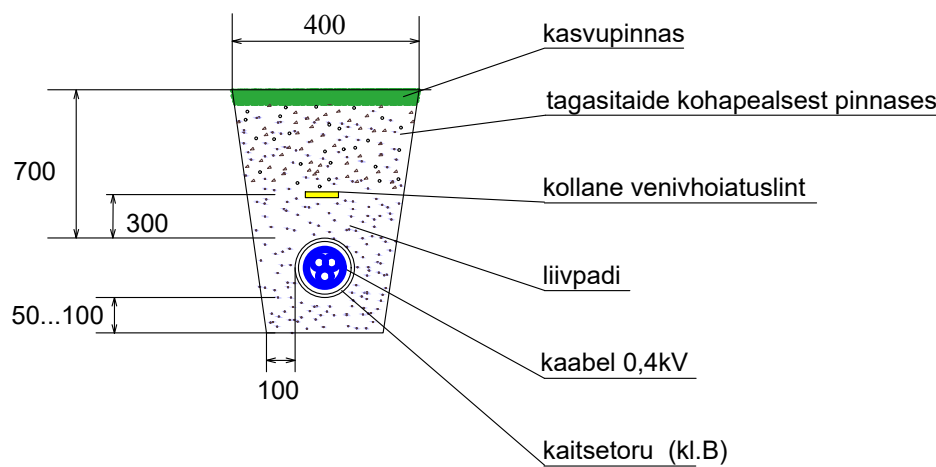
valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

MÄRKUSED:

F1-17.post

Lk(m)	734
ΔU(%)	0,05
I1fl (A)	189,3

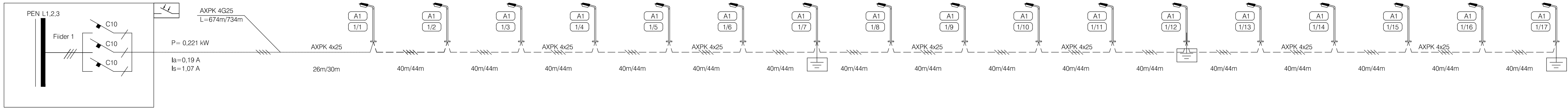
HALJASALA ALL

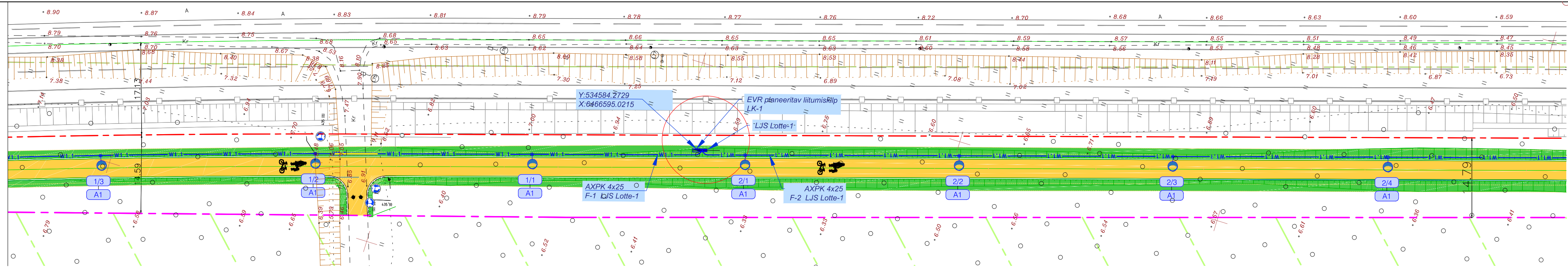
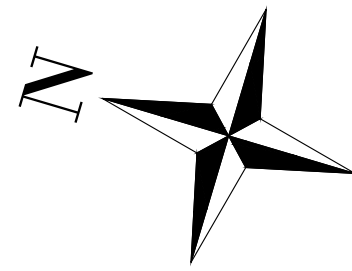


01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine			
Projekti osa Osa 2. Teed ja liikluskorraldus			
Joonise nimetus Välisvalgustuse asendiplaan. PK 2+80 - PK 5+60			
Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellij	Häademeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häademeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48890 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Möötkava 1:500	Projekti nr 2017_0113 Joonise nr EL-4-01(2)
Koostas	Mihkel Oitsalu		
Kontrollis	Andrus Oitsalu		
Kinnitas	Andrus Oitsalu	06.02.2019	

LJS Lotte-1





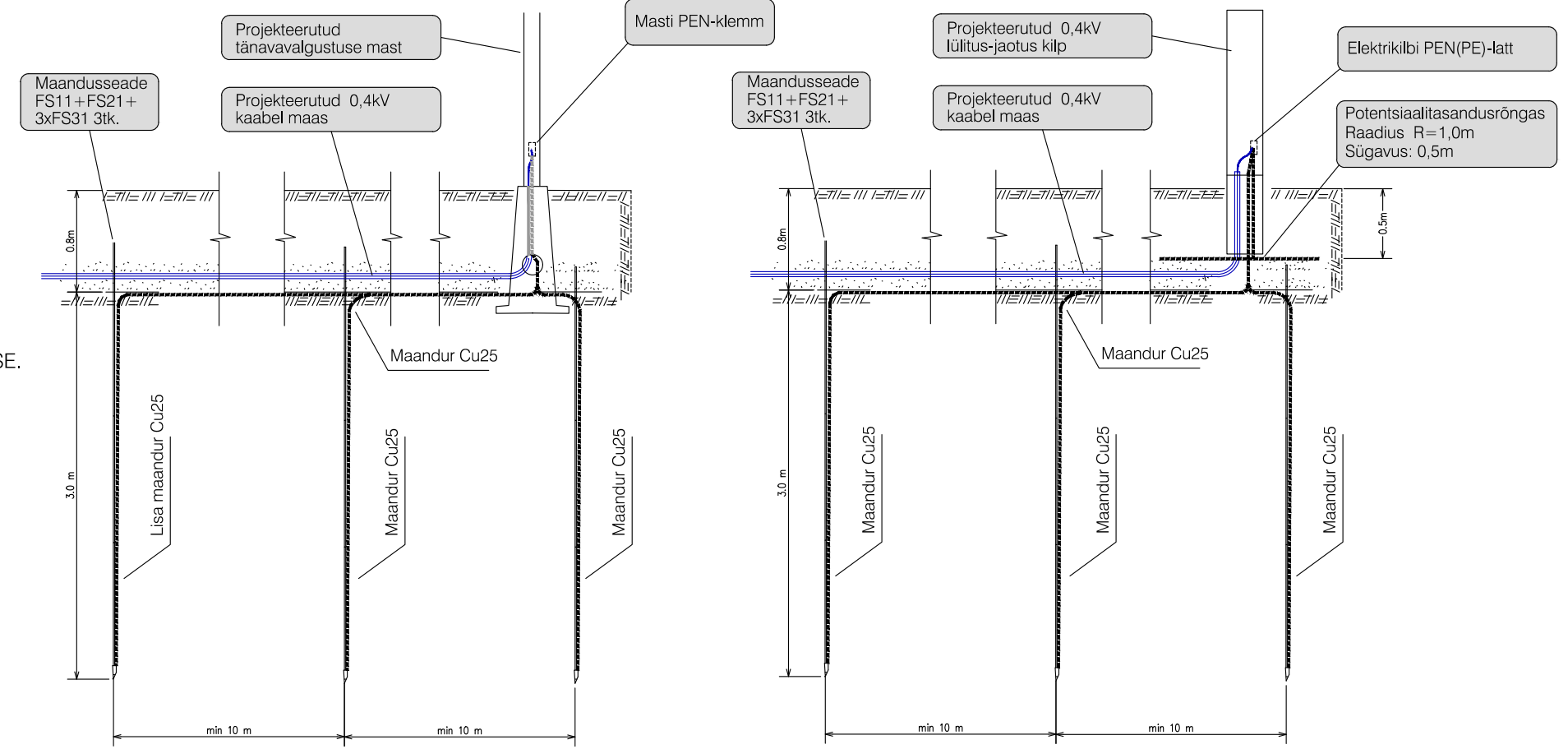
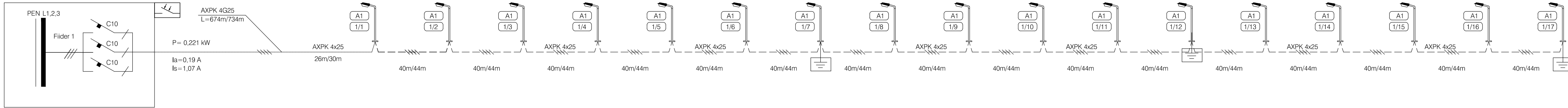
MÄRKUSED

- TÄNAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÕDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLI PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTEES OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNDIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
- JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE.
- VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSSTRASSIGA PAIGALDATA ELEKTRIKAABEL SOOJUSSTRASSI ALLA TORUDESSE.
- TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
- PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
- POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE JTA5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS"
- MAANDUSLIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.
- POTENTSIAALITASANDUSRÕNGA SÜGAVUS: 0,5m

LJS Lotte-1



A1
Detas SpA Talos-N
LED 13W
top fixation

VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

F1-17.post	
Lk(m)	734
ΔU(%)	0,05
I1fl (A)	189,3

MÄRKUSED:

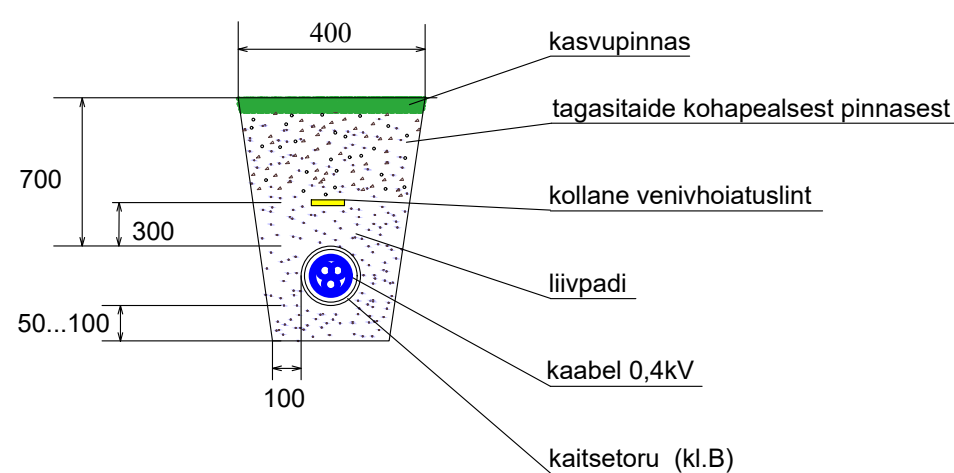
TÄHISTUSED: PLAA

- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

TÄHISTUSED: Välisvalgustus

- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)
- Valgusti
- PVC kaablikaitsetoru (750N D=110 mm)
- Fiider/valgusti number
- Valgusti tüüp
- Planeeritav ELV liitumiskilp
- Valgustuse juhtimiskilp

HALJASALA ALL



01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 6+60 - PK 8+40

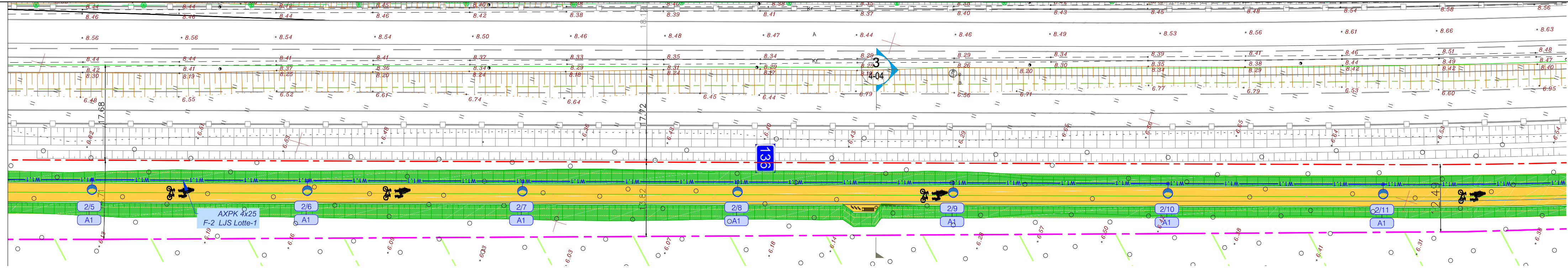
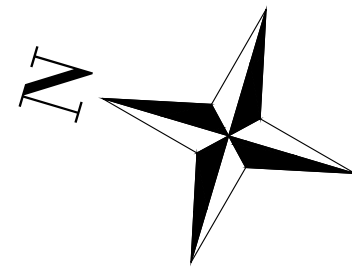
Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellij	Häademeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häademeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48990 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Koostas	Mihkel Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kontrollis	Andrus Oitsalu		
Kinnitas	Andrus Oitsalu		

Möötkava

1:500

Projekt nr
2017_0113

Joonise nr
EL-04-01(3)



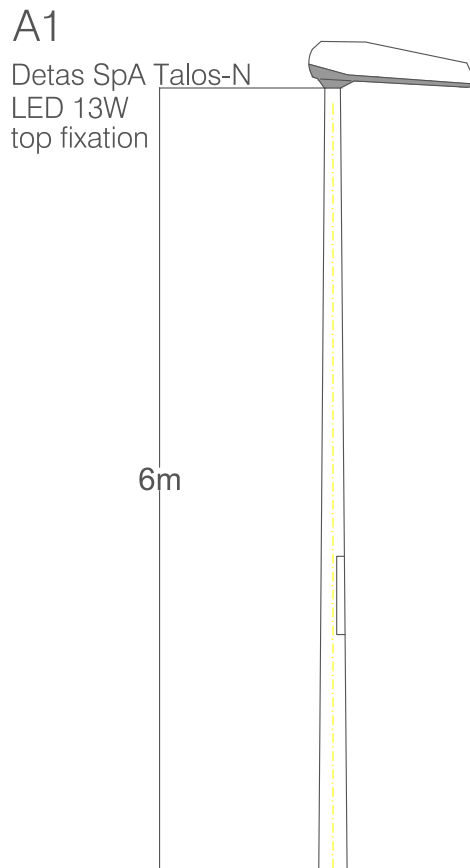
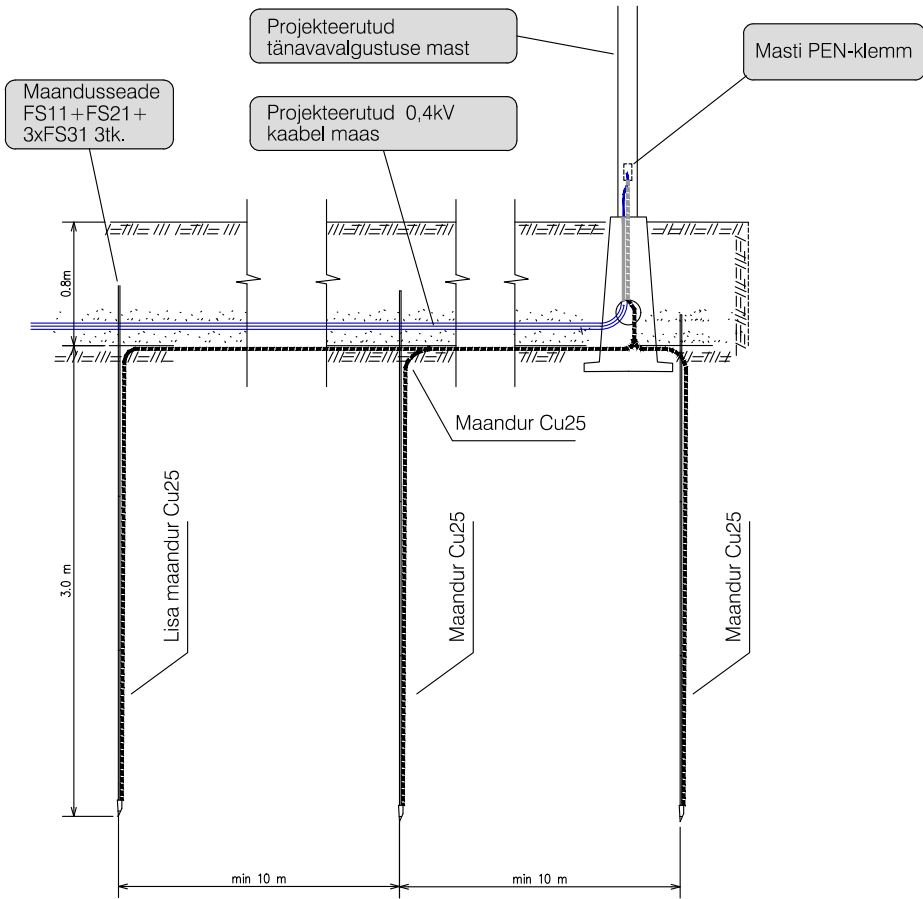
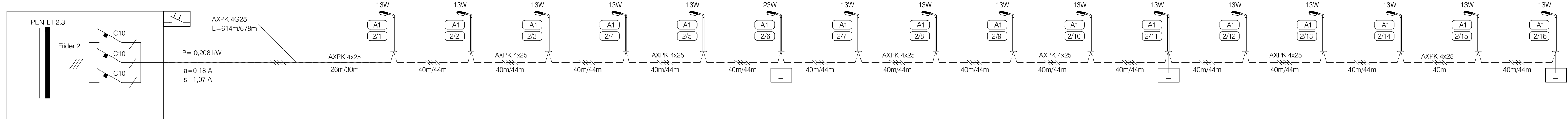
MÄRKUSED

1. TÄNAVAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLITE PAIGALDUSSÜGAVUS SÕIDUTEE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÕNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
2. JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE.
3. VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJUSTRASSI ALLA TORUDESSE.
4. TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHTUSE EESKIRJADELE.
5. PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
6. POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

1. MAANDUSSEADE EHTIDA VASTAVALT JUHENDILE JTA5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHTUSEKS"
2. MAANDUSJIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.

LJS Lotte-1



VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

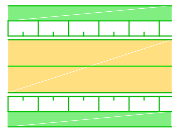
valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

F2-16.post

Lk(m)	678
ΔU(%)	0,05
I1fl (A)	204,1

MÄRKUSED:

TÄHISTUSED: PLAAN



- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

TÄHISTUSED: Välisvalgustus



- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)

- Valgusti



- Fiider/valgusti number

- Valgusti tüüp

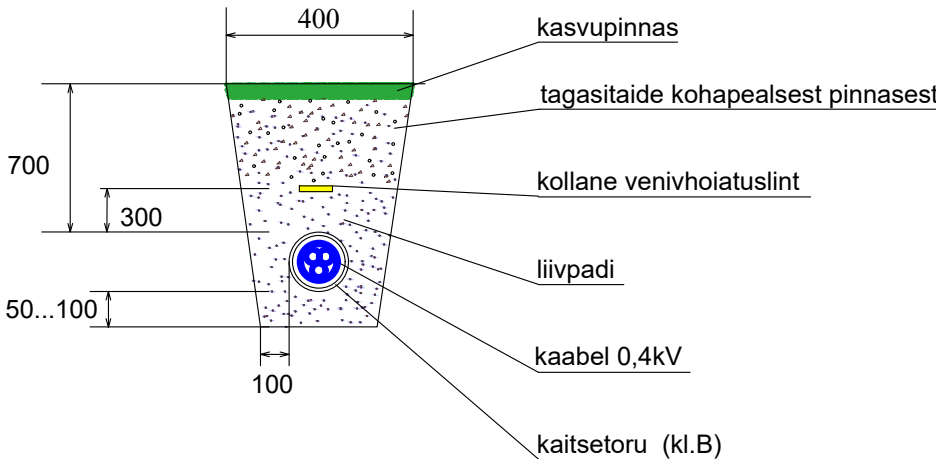


- Planeeritav ELV liitumiskilp



- Valgustuse juhtimiskilp

HALJASALA ALL



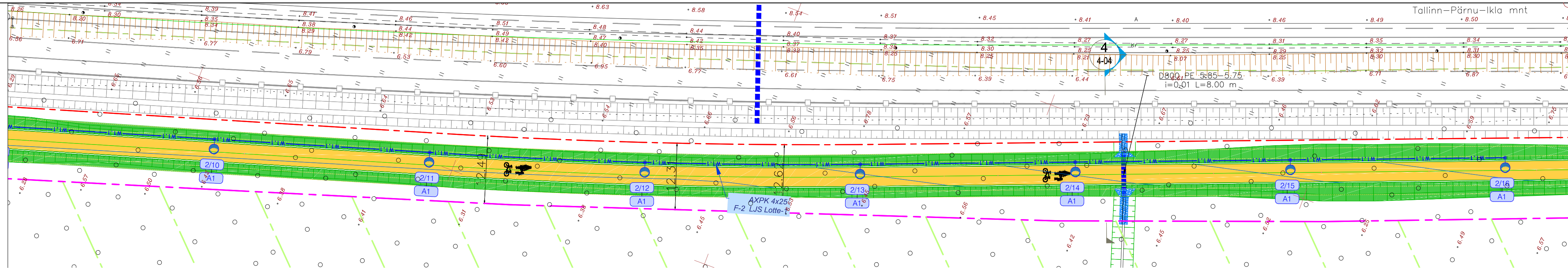
01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 8+40 - PK 11+20

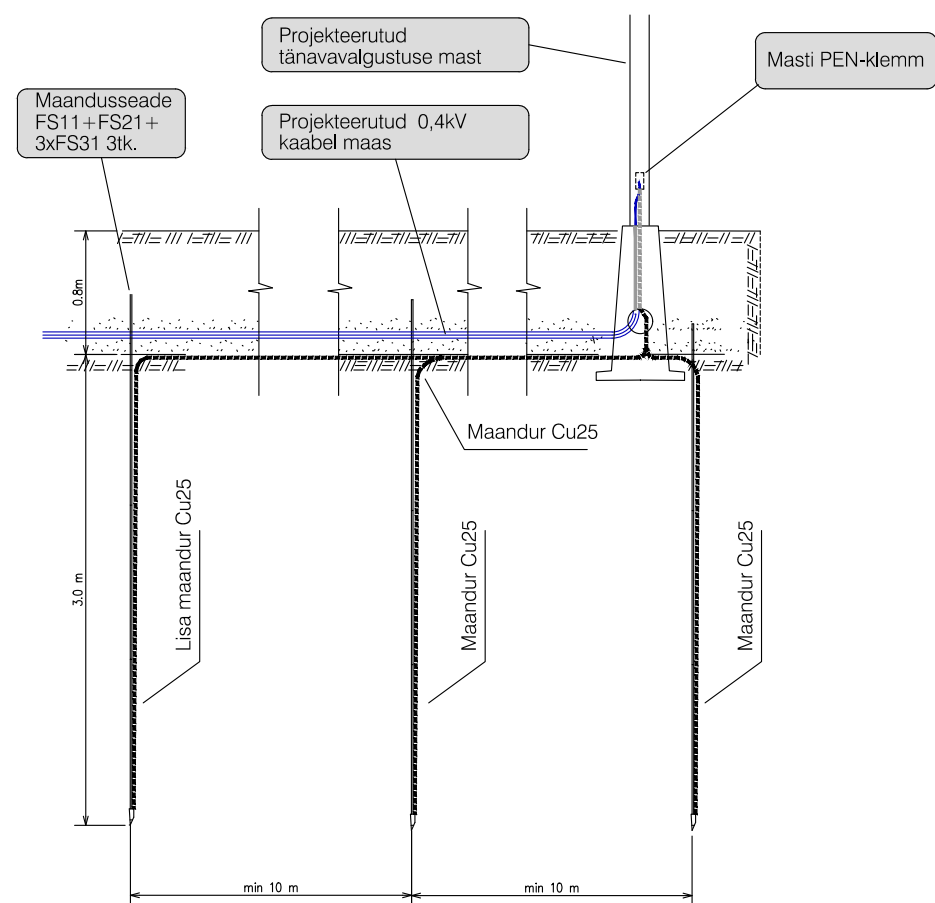
Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellija	Häademeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häademeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48890 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Koostas	Mihkel Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kontrollis	Andrus Oitsalu		
Kinnitas	Andrus Oitsalu		
		Möötkava	1:500
		Projekti nr	2017_0113
		Joonise nr	EL-04-01(4)



1. TÄNAVAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE, KAABLITE PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTE EESKIRJAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
2. JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE.
3. VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJUSSTRASSI ALLA TORUDESSE.
4. TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
5. PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
6. POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

1. MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE JTAR5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS

2. MAANDUSJIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameeter	60mm
posti vundament	RBj-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

Lk(m)	678
$\Delta U(\%)$	0,05
I1fl (A)	204,1

400

700

300

50...100

100

kasvipinnas

tagasitaide kohapealsest pinnasest

kollane venivohiatuslint

liivpadi

kaabel 0,4kV

kaitsetoru (kl.B)

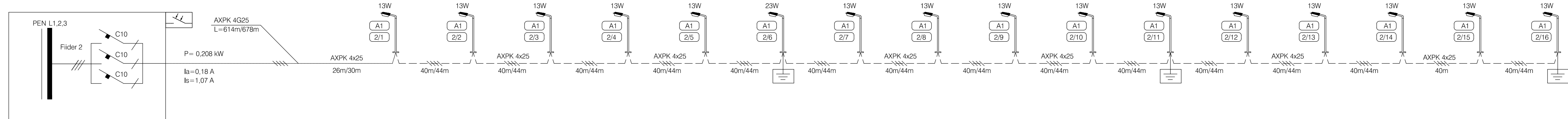
01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Allkiri

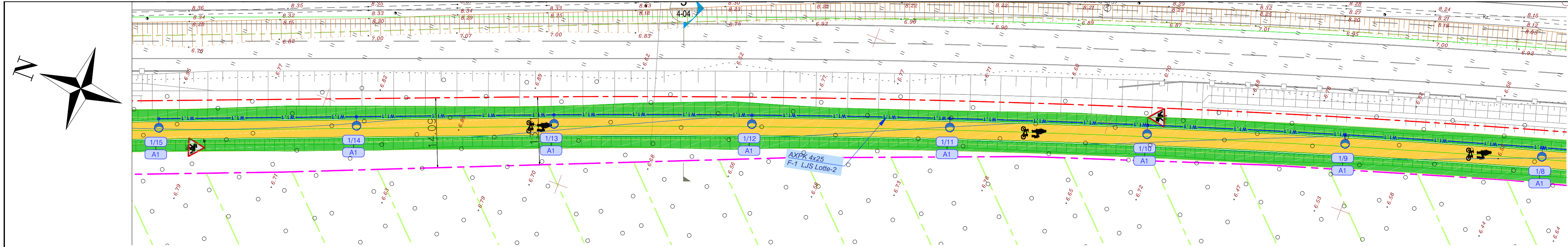
Projekt	Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine
---------	--

Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 11+20 - PK 14+00

Projekteerija		Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI  Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee		Tellija	Häädemeeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häädemeeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48890 haademeeste@haademeeste.ee
Projektijuht	Peeter Skepast	Staadium PP	Mõistkava 1:500	Projekti nr 2017_0113	
Koostas	Mihkel Oitsalu			Joonise nr EL-04-01(5)	
Kontrollis	Andrus Oitsalu				
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Kuupäev 10.12.2018			





TÄHISTUSED: PLAAK

- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

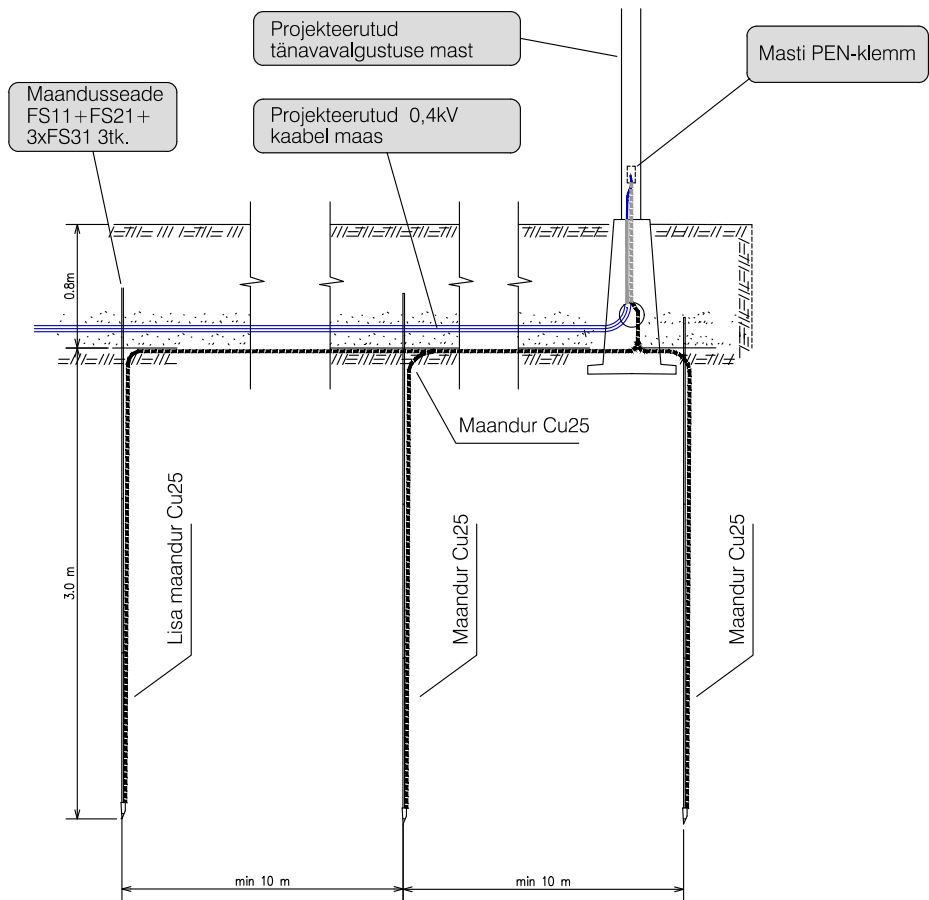
TÄHISTUSED: Välisvalgustus

- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetur (450N D=70 mm)
- Valgusti
- Fiider/valgusti number
- Valgusti tüüp
- Planeeritav ELV liitumiskilp
- Valgustuse juhtimiskilp

1. TÄNAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLI PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÕNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
2. JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLI PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLI PLASTTORUDESSE.
3. VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJUSTRASSI ALLA TORUDESSE.
4. TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHTUSE EESKIRJADELE.
5. PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
6. POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- 1.MAANDUSSEADE EHTADA VASTAVALT JUHENDILE JTA5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLI VÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHTUSEKS"
- 2.MAANDUSJHIE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



A1
Detas SpA Talos-N
LED 13W
top fixation

VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldusdiameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

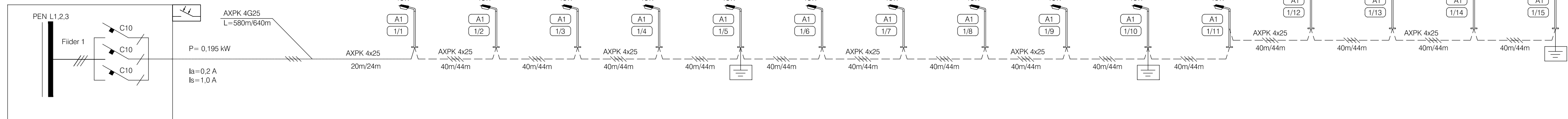
F1-15.post

Lk(m)	640
U(%)	0,04
1fl (A)	215,5

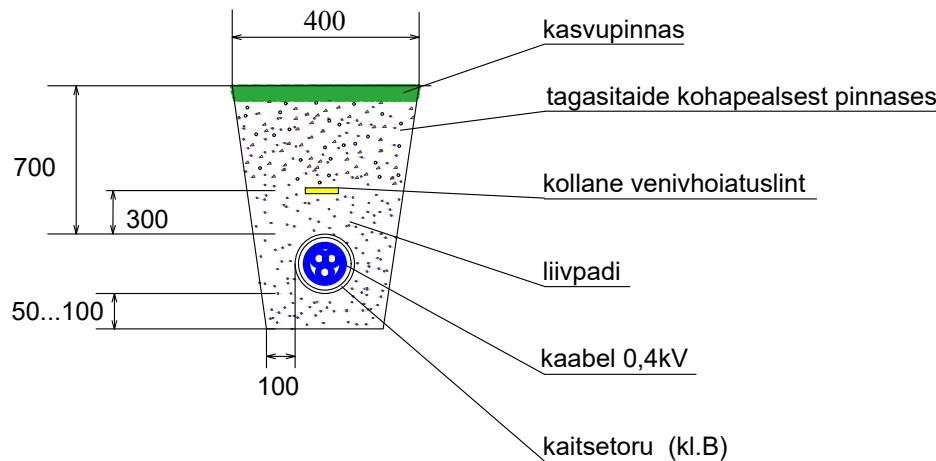
MÄRKUSED:

Vundament
RBJ-3

LJS Lotte-2



HALJASALA ALL



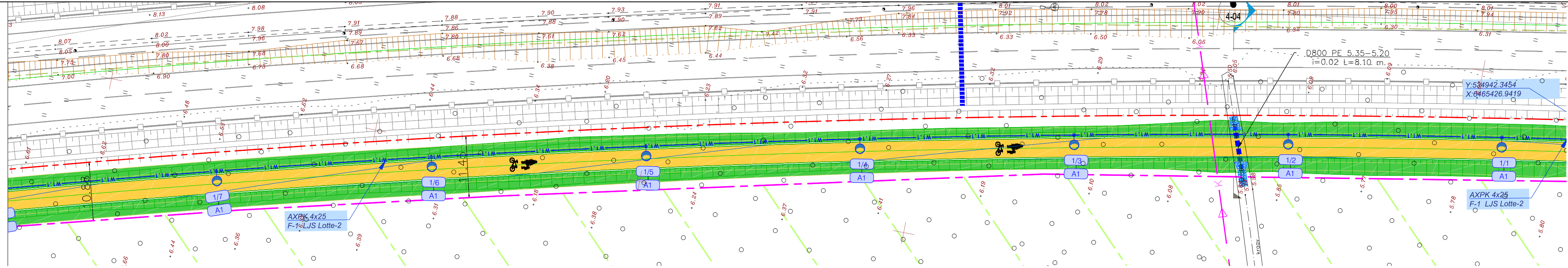
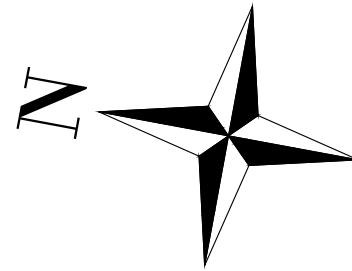
01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 14+00 - PK 16+80

Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellija	Häädemeeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häädemeeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48990 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Koostas	Mihkel Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kontrollis	Andrus Oitsalu	Möötkava	1:500
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Projekt nr	2017_0113
		Joonise nr	EL-4-01(6)

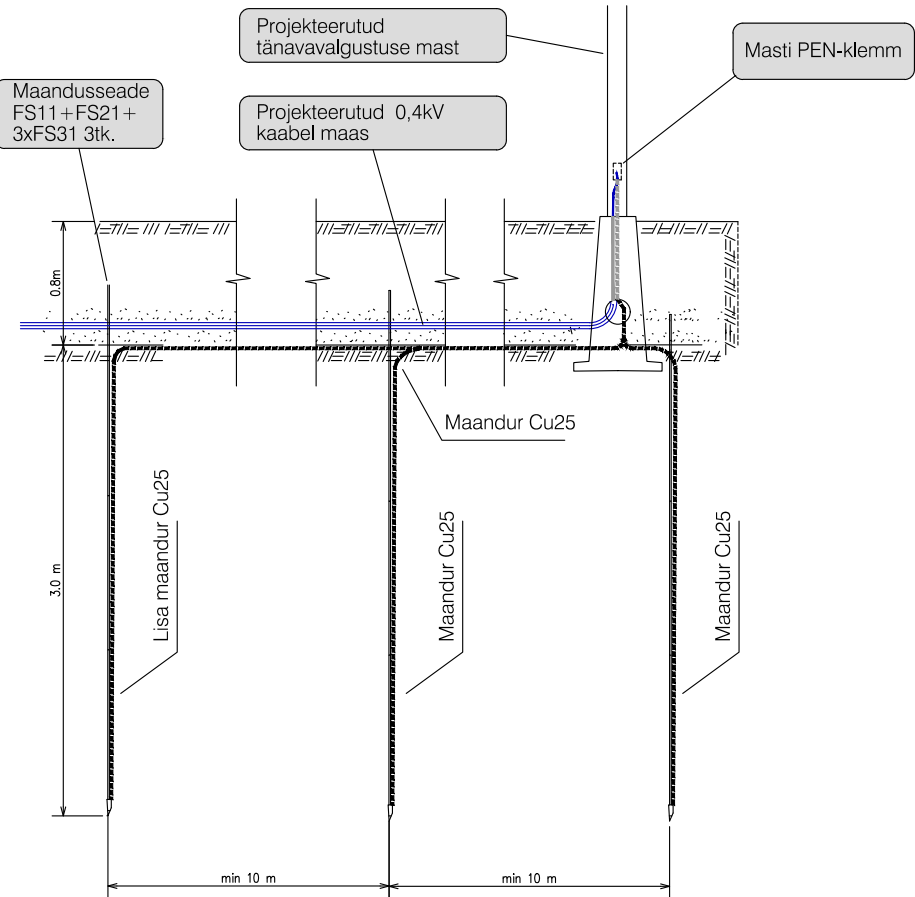


MÄRKUSED

1. TÄNAVAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLIID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLITE PAIGALDUSSÜGAVUS SÕIDUTEE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
2. JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE.
3. VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJSTRASSI ALLA TORUDESSE.
4. TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
5. PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
6. POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

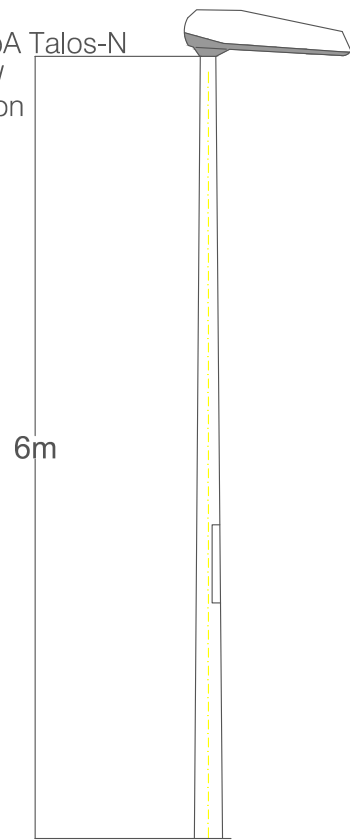
TÄNAVAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- 1.MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE JTA R5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS"
- 2.MAANDUSJIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



A1

Detas SpA Talos-N
LED 13W
top fixation



Vundament
RBJ-3

VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

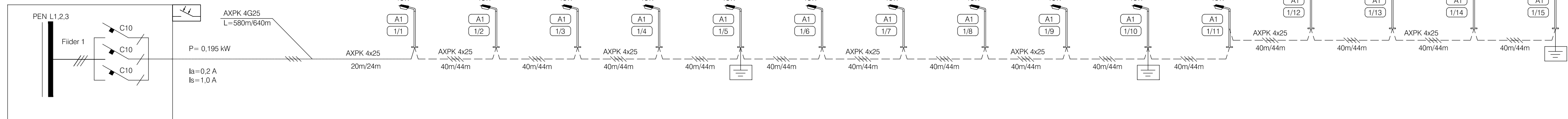
valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldusdiameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

F1-15.post

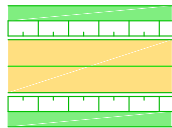
Lk(m)	640
U(%)	0,04
1fl (A)	215,5

MÄRKUSED:

LJS Lotte-2

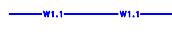


TÄHISTUSED: PLAAN



- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

TÄHISTUSED: Välisvalgustus



- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)

- Valgusti



- Fiider/valgusti number



- Valgusti tüüp

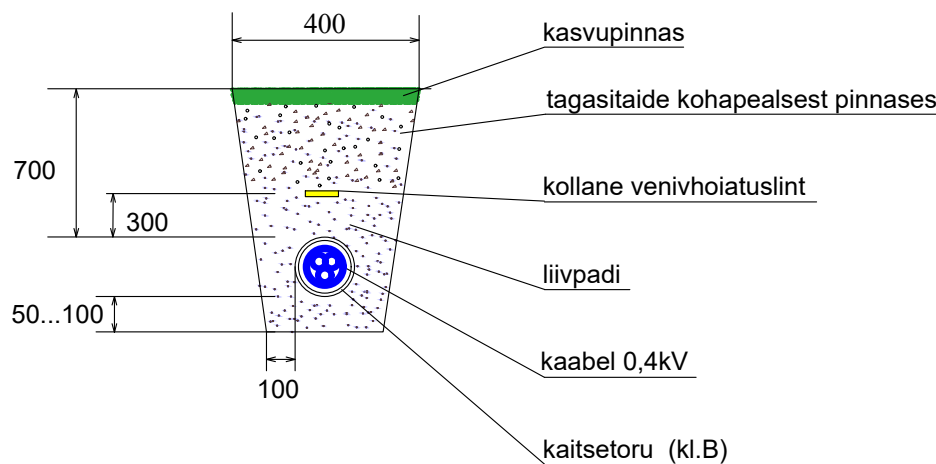


- Planeeritav ELV liitumiskilp



- Valgustuse juhtimiskilp

HALJASALA ALL



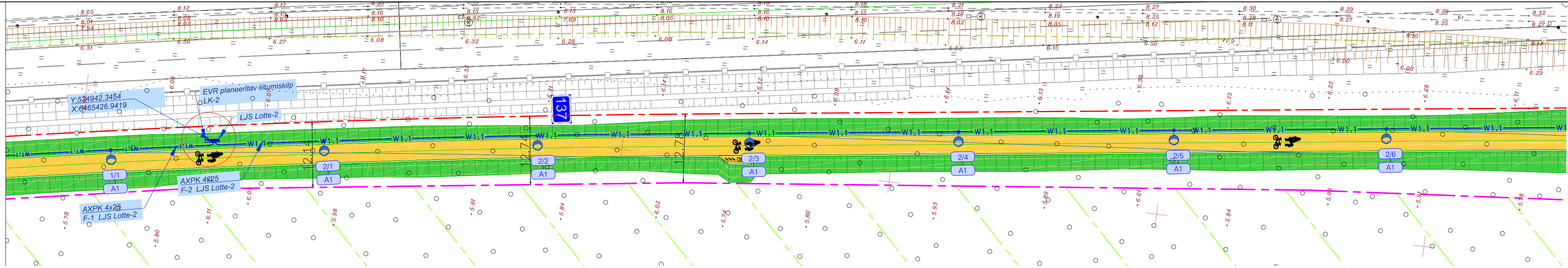
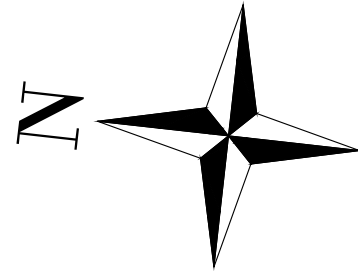
01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 16+80 - PK 19+60

Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellij	Häademeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häademeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48990 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Koostas	Mihkel Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kontrollis	Andrus Oitsalu	Möötkava	1:500
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Projekti nr	2017_0113
		Joonise nr	EL-4-01(7)



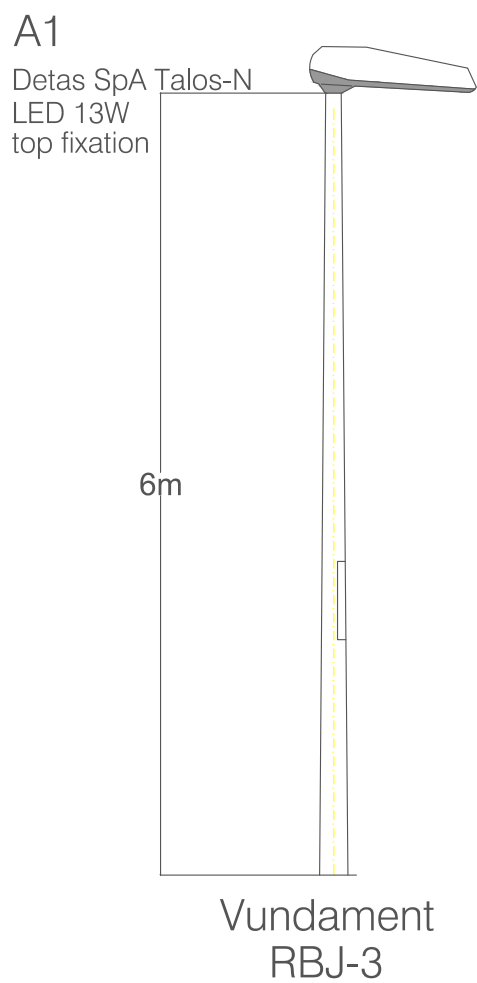
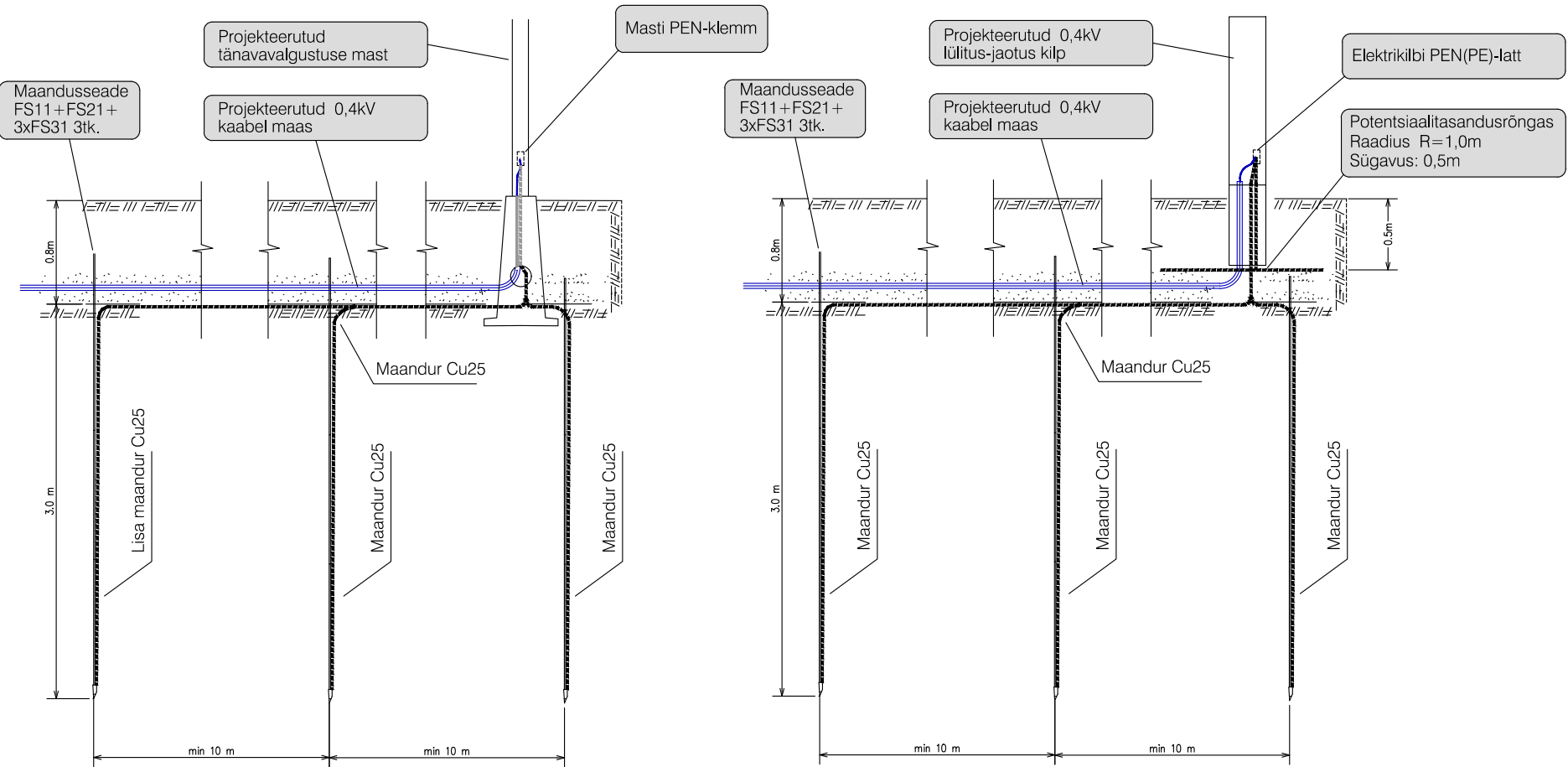
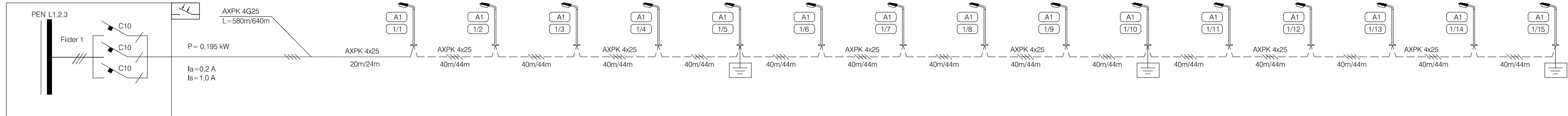
MÄRKUSED

- TÄNAVAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLITE PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTE E OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNDIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
- JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABLID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIILIGA. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABLID PLASTTORUDESSE.
- VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJUSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJUSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJUSTRASSI ALLA TORUDESSE.
- TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHTIUSE EESKIRJADELE.
- PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
- POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- MAANDUSSEADE EHTADA VASTAVALT JUHENDILE JTAR5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHTIUSEKS"
- MAANDUSJIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.
- POTENTIAALITASANDUSRÕNGA SÜGAVUS: 0,5m

LJS Lotte-2



VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

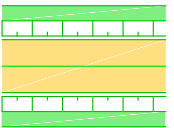
valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

F1-15.post

Lk (m)	640
U(%)	0,04
1fl (A)	215,5

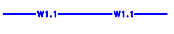
MÄRKUSED:

TÄHISTUSED: PLAAN



- Uulu-Pärnu kergliiklustee II etapp

TÄHISTUSED: Välisvalgustus



- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)

- Valgusti

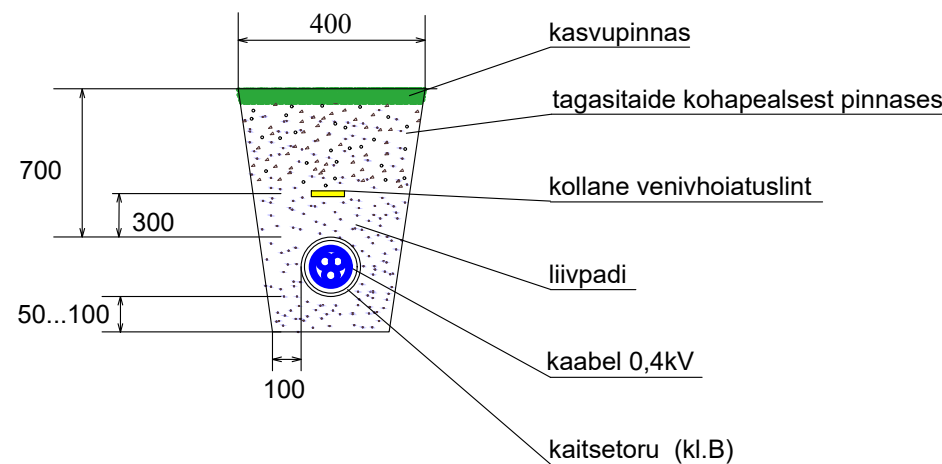
- Fiider/valgusti number

- Valgusti tüüp

- Planeeritav ELV liitumiskilp

- Valgustuse juhtimiskilp

HALJASALA ALL



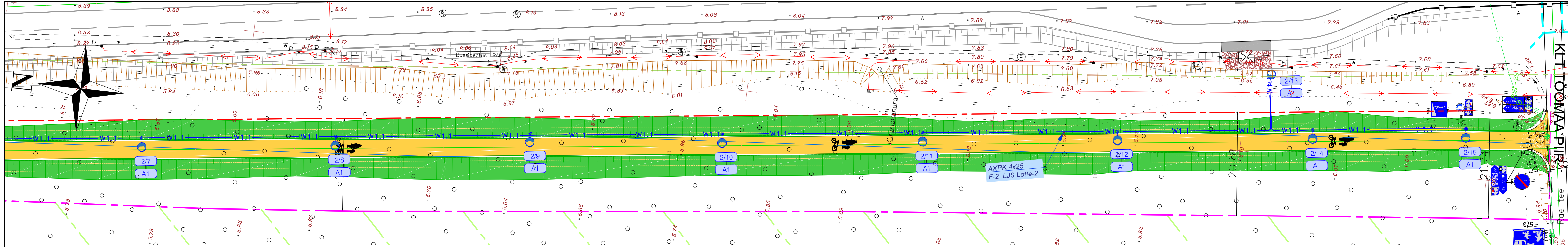
01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt
Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine

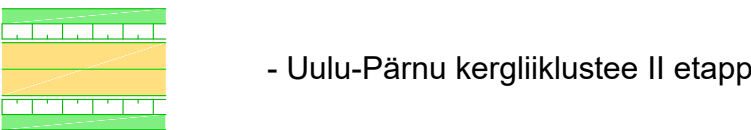
Projekti osa
Osa 2. Teed ja liikluskorraldus

Joonise nimetus
Välisvalgustuse asendiplaan. PK 19+60 - PK 22+40

Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellij	Häädemeeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häädemeeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48890 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Stadium	PP
Kinnitas	Mihkel Oitsalu	Kuupäev	06.02.2019
Kontrollis	Andrus Oitsalu	Möötkava	1:500
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Projekt nr	2017_0113
		Joonise nr	EL-4-01(8)



TÄHISTUSED: PLAA



TÄHISTUSED: Välisvalgustus

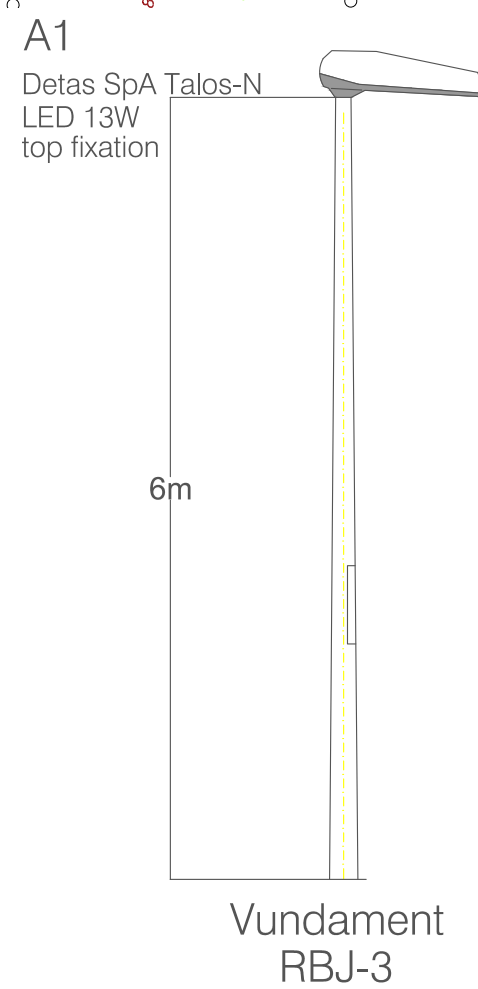
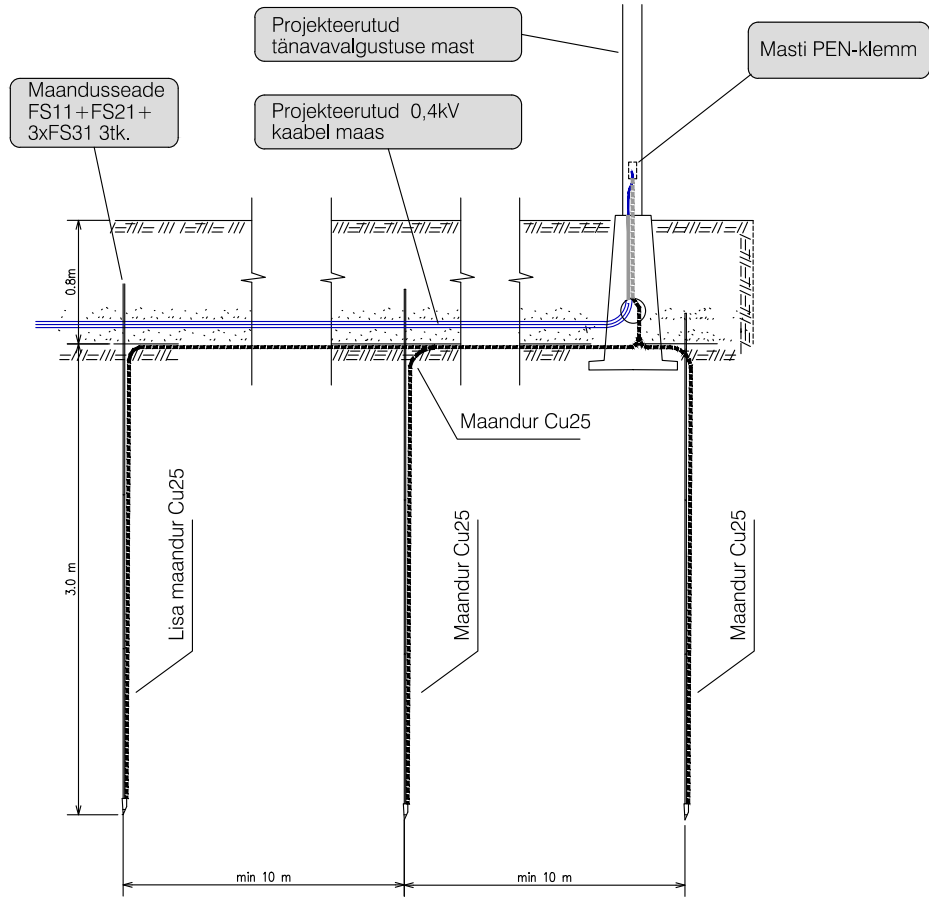
- Tänavavalgustuse kaabel PVC kaablikaitsetorus (450N D=70 mm)
- Valgusti
- PVC kaablikaitsetoru (750N D=110 mm)
- Fiider/valgusti number
- Valgusti tüüp
- Planeeritav ELV liitumiskilp
- Valgustuse juhtimiskilp

MÄRKUSED

- TÄNAVALGUSTUSE ELEKTRIKAABID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE PVC-TORUDES LÄBIMÕÖDUGA 75 mm. RISTUMISEL SÕIDUTEEGA PAIGALDATAKSE KAABID PLASTTORUDESSE PVC KAABLIKAITSETORU (750N D=110 mm) PAIGALDUSTINGIMUSTELE. KAABLITE PAIGALDUSÜGAVUS SÕIDUTEE OSAS (KA VÄLJASÕIDUD ERAKRUNTIDELT) ON MIN 1,0m, KÖNNITEE ALL JA HALJASALAL MIN -0,7m MAAPINNAST.
- JUHTIMISKILPIDE TOITEKAABID PAIGALDATAKSE LIIVAPADJALE JA KAITSTAKSE PEALT PEH KAABLIKAITSE PROFIIliga. RISTUMISEL TEISTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA JA SÕIDUTEEDEGA PAIGALDATAKSE KAABID PLASTTORUDESSE.
- VEE-, KANALISATSIOONI- JA GAASITRASSIDEST PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 1,0 m KAUGUSELE NING SOOJSTRASSIDEST - VÄHEMALT 2,0 m. RISTUMISEL VEE- JA GAASITRASSIDEGA PEAB ELEKTRIKAABEL JÄÄMA VÄHEMALT 0,3 m KAUGUSELE. RISTUMISEL SOOJSTRASSIGA PAIGALDADA ELEKTRIKAABEL SOOJSTRASSI ALLA TORUDESSE.
- TÖÖD TEOSTADA VASTAVALT KEHTIVATELE STANDARDITELE JA ELEKTRISEADMETE EHITUSE EESKIRJADELE.
- PLAANIDEL ON TOODUD KAABLITORUDE SISELÄBIMÕÖT.
- POSTIDE JA VALGUSTIDE PAIGALDAMISEKS KÄRPIDA VAJADUSEL PUUDE VÕRASID.

TÄNAVALGUSTUSE MASTI MAANDUSSEADE (TÜÜPLAHENDUS)

- MAANDUSSEADE EHITADA VASTAVALT JUHENDILE JTA5 "MASTLÜLITUSPUNKTIDE, KAABLIVÕRGU ALAJAAMADE JA MADALPINGEVÕRGU MAANDUSPAIGALDISTE EHITUSEKS"
- MAANDUSJIHE Cu 25mm PAIGALDATAKSE KAABLIKRAAVI JA ÜHENDATAKSE VERTIKAALMAANDUSELEKTOODIDEGA ÜHENDUSKLEMMIDE ABIL.



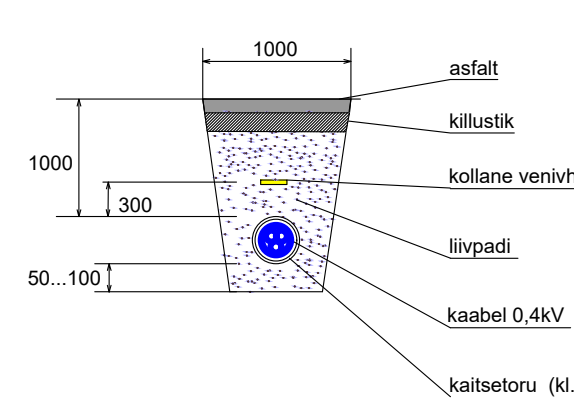
VALGUSTUSPUNKTI ANDMED

valgustuspunkti tähis	A1
posti tüüp	A205S
posti kõrgus	6,0m
konsooli pikkus	-
konsooli nurk	0°
valgusti paigaldus diameter	60mm
posti vundament	RBJ-3
valgusti tüüp	Detas SpA Talos-N
lamp	LED 12F350

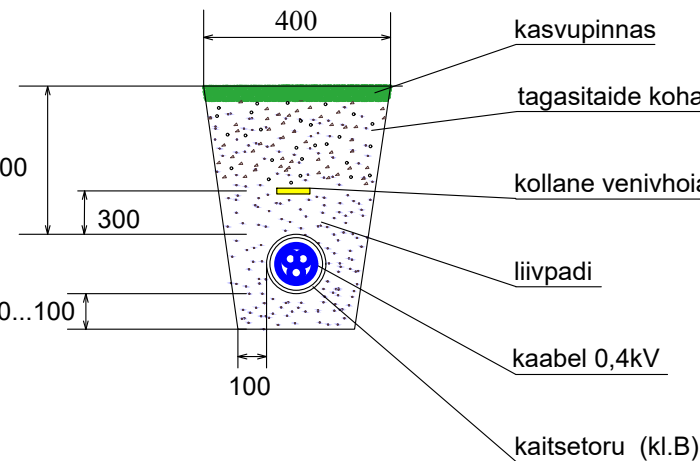
F2-15.post

Lk(m)	600
ΔU(%)	0,04
I1fl (A)	229,1

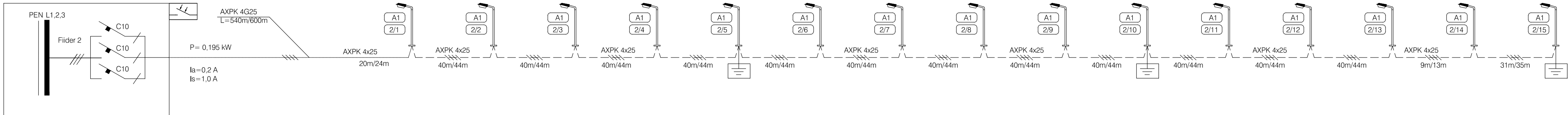
ASFALKATTEGA SÕIDUTE ALL



HALJASALA ALL



LJS Lotte-2



01	24.04.2019	TEEDEOSA ASENDIPLAANI KORRIGEERIMINE	V.Laats
Muudatus	Kuupäev	Sisu	Alkiri

Projekt Uulu-Pärnu kergliiklustee 2. etapp. KMH ja projekteerimine			
Projekti osa Osa 2. Teed ja liikluskorraldus			
Joonise nimetus Välisvalgustuse asendiplaan. PK 22+40 - PK 24+70			
Projekteerija	Skepast&Puhkim OÜ Laki põik 2 12915 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 Faks. +372 664 5818 info@skpk.ee	Tellija	Häädemeste vallavalitsus Pargi tee 1 Uulu küla 86502 Häädemeste vald Pärnumaa Tel. +372 44 48890 haademeeste@haademeeste.ee
Projekti juht	Peeter Škepast	Möötkava 1:500	Projekti nr 2017_0113
Koostas	Mihkel Oitsalu		Joonise nr EL-4-01(9)
Kontrollis	Andrus Oitsalu		
Kinnitas	Andrus Oitsalu	Stadium PP	
		Kuupäev 06.02.2019	