


Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaitis
1	Kabelis AHXCMK-WTC 3x240Al/35Cu	m.	4382
2	Aizsargcaurule EVOCAB HARD 160	m.	382
3	Aizsargcaurule EVOCAB FLEX 160	m.	98
4	Aizsargcaurule EVOCAB STING 160	m.	162
5	Savienojuma uz mava POLJ-12/3x120-240	kompl.	8
6	Kabeļa iekštipa gala apdare POLT-12D/3XO-H4-L12B	kompl.	4
7	Bezlodēšanas zemējuma sistēma EAKT-1658	kompl.	4
8	Kabeļa pievienojuma adapteri RICS-5143	kompl.	4
9	Kabeļa aizsargprofils L125/50	m.	3714
10	Kabeļa brīdinājuma lenta MBN	m.	4194
11	Piketstabiņš	gab.	19
12	Celtniecības smiltis	m ³	125
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			

1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde				Nr. 41-11		
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde, ārējie tīkli	Stadija	Lapa
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012.		TP	ELT-11
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012.			16
				10kV KL materiālu specifikācija		
						

Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaitis
1	Komp. transformatoru apakšst. 2xKTab-4826-1000/10/0.4/02 (SafePlus VCCSLCCV)	kompl.	1
2	Hermetiskais eļļas transformators 1000kVA 10/04kV trīstūris/zvaigzne 11gr. CC`	kompl.	1
3	Hermetiskais eļļas transformators 1000kVA 10/02kV trīstūris/trīstūris	kompl.	1
4	Zemējuma stienis 2100x5/8	gab.	26
5	Zemējuma stienī klemmes JAB 5/8"	gab.	13
6	Uzmava zemējuma elektrodam 60C D=5/8"	gab.	13
7	Zemējuma elektroda spice 5/8"	gab.	13
8	Zemējuma vads Cu 35mm ²	m	64
9	Celtniecības smilts	m ³	2
10	Šķembas	m ³	7
11	VAS vadības skapis	kompl.	1
12	SCADA programmas licence	gab.	1
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42.			
43.			
44.			
45.			
46.			
47			


1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotājfīrmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 41-11

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde, ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012.		TP	ELT-12	16
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012.				
				KTA materiālu specifikācija			

Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaitis
1	Kabeļu savienojuma aka TC 896/800/650	kompl.	26
2	Betona gredzens	gab.	26
3	Čuguna lūka ar vāku 12,5t (B klase)	kompl.	26
4	Aizsargcaurule EVOTEL 100x3	m.	2010
5	Aizsargcaurule EVOCAB STING 160	m.	81
6	Pāreja EVOTEL/EVOCAB d 100/110	gab.	8
7	Buksieris	m	2211
8	Kabeļa brīdinājuma lenta MBN	m.	2010
9	Optiskais kabelis CTC 1x12 SM 9/125	m	2348
10	Optiskā kabeļa savienojuma uzdeva NCD-503	kompl.	12
11	Celtniecības smiltis	m ³	60
12	Šķembas	m ³	45
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42.			
43.			
44.			
45.			
46.			
47			


1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 41-11

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde, ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012.		TP	ELT-13	16
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012.	VST tīklu materiālu specifikācija			

Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaitis
1	Bedres rakšana un aizbēršana caurdurim	m3	72
2	Bedres rakšana un aizbēršana VS kabeļa uz mavas monāžai	gab.	8
3	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar mehanismiem 2 kabeļiem (2 caurulēm)	m	1409
4	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar rokām 2 kabeļiem (2 caurulēm)	m	491
5	Plastmasas caurules guldīšana gatavā tranšejā	m	480
6	Caurules guldīšana ar caurduršanu, caurvilkšanu	m	162
7	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 1 kabelim	m	1900
8	Kabeļa aizsardzības PVC profila ieklāšana	m	3714
9	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	4194
10	Kabeļa trases uzrādītāja stabilitāte uz stādīšanas	gab.	19
11	Asfalta noņemšana	m2	57
12	Asfalta zāģēšana	m	65
13	Brauktuves asfaltēšana	m2	65
14	Grunts seguma atjaunošana braucamajā daļā	m2	430
15	Zālāja ierīkošana, atjaunošana bez melnzemes pievešanas	m2	1836
16	Biezi aizaugušas trases tīrīšana	ha	0,009
17	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm2 ieguldīšana tranšejā, caurulē	m	4356
18	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm2 montāža pa konstr.	m	26
19	VS 3 dzīslu sausā kabeļa no 120 mm2 gala apdare	gab.	4
20	VS 3 dzīslu kabeļa no 120 mm2 adaptera montāža slēgiekārtās	gab.	2
21	VS 3 dzīslu sausā kabeļa no 120 mm2 savienošanas uz mavas montāža	gab.	8
22	Bedres rakšana un aizbēršana zemējuma kontūra apsekošanai	gab.	3
23	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	4356
24	VS 3 dzīslu kabeļa pārbaude ar paaugstinātu spriegumu	gab.	2
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			


1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotāji firmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 41-11

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde, ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012.		TP	ELT-14	16
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012.				
				10kV KL galveno darbu apjomi			

Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaitis
1	KTA - 2 būvbedres rakšana un aizbēršana, pamatnes sagatavošana	gab.	1
2	Transformatora ar jaudu līdz 1000 kVA montāža KTA	gab.	2
3	Kompaktās TA (ar 1 transformatoru) uzstādīšana gatavā būvbedrē	gab.	2
4	TP zemējuma kontūra montāža	gab.	1
5	VAS automātikas skapja montāža un pieslēgšana	kompl	1
6	VAS automātikas programmēšana	kompl	1
7	Vadības bloka parametrizēšana, ieregulēšana, pārbaude slēgiekārtai ar tālvad.	kompl	1
8	Zemējuma kontūra pretestības mērīšana	gab.	1
9	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	64
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42.			
43.			
44.			
45.			
46.			
47			

1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 41-11

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

Elektroapgāde, ārējie tīkli

Stadija	Lapa	Lapas
TP	ELT-15	16

KTA galveno darbu apjomi



Nr.	Nosaukums	Mērv.	Skaits
1	Bedres rakšana un gultns sagatavošana kabeļu kanalizācijas akām	gab	26
2	Tranšējas rakšana un aizbēršana ar mehānismiem 1 kabelim (1 caurulei)	m	1318
3	Tranšējas rakšana un aizbēršana ar rokām 1 kabelim (1 caurulei)	m	491
4	Caurules guldīšana ar caurduršanu, caurvilkšanu	m	81
5	Tranšējas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 1 kabelim	m	1809
6	Kabeļu kanalizācijas montāža 1 caurulei	m	2010
7	Kabeļu kanalizācijas akas ar gredzenu un vāku montāža.	kompl	26
8	Buksiera ievilkšana kabeļu kanalizācijā	m	2211
9	Optiskā kabeļu montāža kabeļu kanalizācijā	m	2335
10	Optiskā kabeļu montāža pa konstrukcijām	m	13
11	12 šķiedru optiskā kabeļa savienošana savienojumu uzdevā	kompl	12
12	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	2010
13	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	2091
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42.			
43.			
44.			
45.			
46.			
47			

1. Materiālu montāžu veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.

2. Saskaņojot ar pasūtītāju, ekspluatējošo organizāciju un projektētāju iespējams izmantot analogas kvalitātes citu ražotāju izstrādājumus.

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

Pasūtītājs: Ventspils Brīvostas pārvalde

Nr. 41-11

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde, ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
Proj. ELT daļas vad.	G.Bandenieks		02.05.2012		TP	ELT-16	16
Projektēja	I.Meisters		02.05.2012				
				VST tīklu galveno darbu apjomi	