

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 1**  
**Būvlaukuma organizācija un uzturēšana**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz DOP daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Būvlaukuma organizācija</b>			
1	Mobilais žogs 3,5 x 2m (metāla) un tā uzstādīšana, nomas maksa	m	32.2
2	Pagaidu nožogojuma divviru vārti, b=3,00m un tā uzstādīšana, nomas maksa	gb	1
3	Administratīvo / strādnieku sadzīves telpu konteīnera 6x2.5m uzstādīšana, nomas maksa	gb	1
4	Inventāra noliktavas konteīnera 6x2.5m uzstādīšana, nomas maksa	gb	1
5	Mobilās BIO tualetes uzstādīšana, nomas maksa	gb	1
6	Moduļu transporta izmaksas	kpl	1
7	Būvgružu konteīneri un to noma	gb	1
8	Sadzīves atkritumu konteīners un tā apkalpošana	gb	1
9	Ugunsdrošības stends, izgatavošana un uzstādīšana	kpl	1
10	Būvobjekta izkārtnes izgatavošana un uzstādīšana	gb	1
11	Drošības zīmju stends, izgatavošana un uzstādīšana	gb	1
12	Pagaidu ūdens pieslēguma vietas ierīkošana ar skaitītāju	kpl	1
13	Pagaidu elektropieslēguma ierīkošana ar skaitītāju	kpl	1
14	Pagaidu elektrokabelis un tā montāža	m	82.7
15	Būvlaukuma apgaismojums (prožektoru / gaismekļi 6 gab.) GP-Flood-series-GP-2 ( 70e jauda) āra apgaismojums	kpl	1
16	Viegli demontējamas kāpnes iekļūšanai ēkā, izgatavošana un uzstādīšana	kpl	1
<b>Būvlaukuma uzturēšana</b>			
17	Objekta apsardze	obj	1
18	Elektroenerģijas izmaksas	obj	1
19	Ūdens patēriņa izmaksas	obj	1
<b>Būvlaukuma sakārtošana pēc darbu pabeigšanas</b>			
20	Salaiduma vietas ar ceļu atjaunošana pēc būvdarbiem	kpl	1
21	Objekta tīrīšana pēc būvdarbu pabeigšanas	kpl	1
22	Teritorijas sakopšana pēc būvdarbu pabeigšanas	kpl	1
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 2**  
**Demontāžas darbi**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	Starpsienu demontāža 380mm (durvju ailes izveidošana)	m3	0.6
2	Pagrabstāva gaismas šahtas demontāža 700x2500mm	gb	2
3	Pagrabstāva kāpņu demontāža ~1100x1300mm (asis 2/E)	gb	1
4	Grīdas konstrukcijas demontāža (mašīntelpa Nr. 1/06, 1/07)	m2	18.6
5	Rampas konstrukcijas demontāža h~800mm, ieskaitot rampas restes un pamatu demontāžu	m2	22.4
6	Demontēt esošo grīdas segumu	m2	225
7	Grīdas demontāža (dziļumā- 0.7m)	m3	36.8
8	Ieejas kāpņu demontāža	m2	2.1
9	Lieveņa demontāža	m2	0.3
10	Lietus ūdens notek sistēmas demontāža	m	76.5
11	Ventilācijas dūmeņu daļēja demontāža (jumts)	gb	3
12	Jumta seguma un konstrukcijas demontāža līdz jumta panelim	m2	65
13	Ventilācijas restes demontāža	m2	6.8
14	Durvju un vārtu demontāža	m2	48.7
15	Logu demontāža, ieskaitot palodzes	m2	95
16	Skārda elementu demontāža (fasāde un jumts)	kpl	1
17	Fasādes kāpņu demontāža	gb	1
18	Citu elementu demontāža (vadi, prožektoru, nr.zīmes uc.)	kpl	1
19	Būvgružu savākšana, iekraušana, izvešana un utilizācija	m3	108
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 3**  
**Būvkonstrukcijas**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**  
**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz BK daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Grīdas plātne GP1</b>			
1	Rievu izveidošana mūra sienā 100x150mm	m3	1
2	Smalkgraudainu šķembu pabērums izbūve uz esošās grīdas	m2	85
3	Dzelzsbetona sagataves kārtas izbūve 50mm	m2	85
4	Līmējamas hidroizolācija ierīkošana	m2	85
5	Grīdas plātnes stiegrošana Ø10B500B	t	2.5
6	Grīdas plātnes betonēšana 150mm, betons C30/37; XC2, ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	15
<b>Grīdas plātne GP2</b>			
7	Rievu izveidošana mūra sienā 150x150mm	m3	1.2
8	Smalkgraudainu šķembu pabērums izbūve uz esošās grīdas	m2	115
9	Dzelzsbetona sagataves kārtas izbūve 50mm	m2	115
10	Līmējamas hidroizolācija ierīkošana	m2	115
11	Grīdas plātnes stiegrošana Ø10B500B	t	3
12	Grīdas plātnes betonēšana 150mm, betons C30/37; XC2, ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	20
<b>Betona spilveni AS1</b>			
14	Vietu izveidošana betona spillveniem AS1	gb	12
15	Ielikamā detaļa (stiegrošana) d12B500B - 7kg, t12mm - 85kg), izgatavošana un montāža	kg	92
16	Spilvenu betonēšana (betons C30/37), ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	0.5
<b>Pamats PM1 (300x1500x300(h)mm) - 3gab.</b>			
17	Grunts rakšana	m3	2.4
18	Pamatu aizbēršana	m3	1.8
19	Grunts izvešana	m3	0.6
20	Sagataves kārtas betonēšana, betons C8/10	m3	0.1
21	Pamatu stiegrošana	kg	25
22	Pamatu betonēšana (betons C30/37,F100,W6), ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	0.5
<b>Betona spilveni MB1</b>			
23	Vietu izveidošana betona spillveniem MB1	gb	12
24	Ielikamā detaļa (stiegrošana) d12B500B - 10kg, t12mm - 110kg), izgatavošana un montāža	kg	120
25	Spilvenu betonēšana (betons C30/37), ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	0.25
<b>Caurules</b>			
26	Cauruļu (PE) izvietošana sienā, kabeļu vietas (saskaņā ar projektu)	kpl	1
<b>Urbumi</b>			
27	Urbumu ierīkošana pārseguma plātnē (saskaņā ar projektu)	kpl	1
<b>Atbalsta konstrukcija</b>			
28	Sagataves kārtas betonēšana, betons C8/10	m3	1.5
29	Atbalsta konstrukcijas stiegrošana	kg	3331.8
30	Atbalsta konstrukcijas betonēšana (betons C25/30, XC2), ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	13.5
31	Silikāt ķieģeļu mūris (balsti), mūrēšana	m3	0.2
32	Tērauda konstrukcijas izgatavošana un montāža (HEA220 - 1919kg, IPE160 - 94.8kg, rievota tērauda loksne 5mm - 112.185kg, 20x20 - 150.72kg, -10x60 - 65.94kg, t=10mm - 210kg), ieskaitot ligzdu ierīkošanu mūra sienā, aizdare	kg	2552.645

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
33	Tērauda klāja montāža, Frelok 30x3	m2	5.7
<b>Tērauda pārsedes un pārseguma sijas</b>			
34	Ligzdu un rievu izveidošana mūra sienā	m3	0.4
35	Ieliekamā detaļa, d12B500B - 8kg, t12mm - 90kg), izgatavošana un montāža	kg	98
36	Spilvenu betonēšana (betons C30/37), ieskaitot veidņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana, palīgmateriāli	m3	0.3
37	Tērauda konstrukcijas izgatavošana un montāža (IPE 200 - 1590.4kg, RHS 100x60x4 - 912.78kg, L70x6 - 63.8kg, UPN 160 - 297.04kg, t=16mm - 300kg, t=10mm - 50kg, t=6mm - 45kg)	kg	3259.02
38	Tērauda pārsedes aptīšana ar sietu	m2	3.8
39	Tērauda pārsedes apmešana/apbetonēšana ar cementa javu M100	m3	0.22
<b>Tērauda kāpnes</b>			
40	Tērauda kāpņu konstrukcijas izgatavošana un montāža (-200x12 - 169.56kg, RHS 60x40x3 - 19.125, RHS 40x40x3 - 29.7kg, t=12mm - 40kg)	kg	258.385
41	Tērauda pakāpienu montāža, Frelok 300x1200mm	gb	9
42	Nerūsējoša tērauda marga L=1050mm, izgatavošana un montāža	gb	6
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 4**  
**Sienu konstrukcijas**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Sienu aizmūrējumi</b>			
1	Sienu aizmūrēšana no keramzītbetona blokiem (3 Mpa)	m3	4.2
<b>Ventilācijas izvadi</b>			
2	Sienu mūrēšana no keramzītbetona blokiem (3 Mpa), b=100mm, ieskaitot sastatņu montāžu/demontāžu, noma vai izgatavošana	m3	0.6
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 5  
Jumta un pārseguma konstrukcijas**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**  
**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
	<b>J-1</b>		
	<b>Esošs jumts ar siltinājumu 350mm</b>		
	<i>Esošs jumta panelis</i>		
1	Esošā jumta seguma tīrīšana, būvgružu savākšana, iekraušana, izvešana un utilizācija	m2	65
2	Siltumizolācijas montāža, Paroc ROS 30, $\lambda u = 0.036$ W/mK (vai ekvivalents) 180mm, stiprināšana ar dībeļiem Wkret-met LINO 235, solis-600mm (vai ekvivalents) 235mm	m2	65
3	Siltumizolācijas montāža, Paroc ROS 30g, $\lambda u = 0.036$ W/mK (vai ekvivalents) 150mm	m2	65
4	Siltumizolācija montāža, Paroc ROB 80, $\lambda u = 0.038$ W/mK (vai ekvivalents) 20mm stiprināšana ar dībeļiem R-GOK Telescopic Sleeve with Round Plate 425, solis-600mm (vai ekvivalents)	m2	65
5	Jumta apakšklāja montāža, bitumena ruļļu materiāls UNIFLEKS EMP (vai ekvivalents)	m2	65
6	Jumta virsklāja montāža, bitumena ruļļu materiāls UNIFLEKS EKP 5.0 slate (vai ekvivalents)	m2	65
	<b>Jumta elementi</b>		
7	Koka latojuma montāža, mezgls 3 (koka lata 75x200(h)mm un 75x100(h)mm, Vormann leņķis 70x70x50x2.5, skrūves), platums ~1000mm	m	13.4
8	Koka latas 150x50(h)mm montāža	m	13.4
9	Noteklāseņa montāža	m	13.4
10	Pieslēguma konstrukcijas izbūve pie ventilācijas izvada	m	15
11	Lietusūdens tekne d150mm, skārds tonis - RAL9006 (NCS S 4000-N), uzstādīšana	m	47.5
12	Lietusūdens noteka d150mm, skārds tonis - RAL9006 (NCS S 4000-N), uzstādīšana	m	29
13	Skārda nosegdetaļas 1550x1550mm montāža, virs ventilācijas izvada	gb	3
14	Jumta vēdināšanas deflektoru montāža, D=100mm, H=400m	gb	2
15	Sniega aiztures barjeras - izgatavošana un montāža	m	31.4
	<b>Esošs 2.stāva pārsegums ar siltinājumu 400mm</b>		
	<i>Esošs koka pārsegums</i>		
	<i>Esošs siltumizolācijas materiāls (ruļņveida) 100mm</i>		
16	Siltumizolācijas uzstādīšana, Paroc BLT 9, $\lambda u = 0.041$ W/mK (vai ekvivalents) 300mm	m2	257
	<b>Kopā</b>		

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 6**  
**Aiļu aizpildījumi**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**  
**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Logi</b>			
1	Logs "L-1" 1800x3000(h)mm - izgatavošana un montāža -Rāmis - PVC profils; -Tonis - RAL 8016 (NCS S 8010-Y70R); -Siltumvad. k. loga bloka kopējai konstrukcijai - 1.1W/(m²K); -Skaņas izol. stikla pakete - 35dB/rāmis - 48dB; -Logiem jābūt aprīkotām ar visām blīvgumijām; -Loga shēma dota skatā no ārpuses; -ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.	gb	8
2	Logs "L-2" 1800x1900(h)mm - izgatavošana un montāža -Rāmis - PVC profils; -Tonis - RAL 8016 (NCS S 8010-Y70R); -Siltumvad. k. loga bloka kopējai konstrukcijai - 1.1W/(m²K); -Skaņas izol. stikla pakete - 35dB/rāmis - 48dB; -Logiem jābūt aprīkotām ar visām blīvgumijām; -Loga shēma dota skatā no ārpuses; -ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.	gb	14
3	Logs "L-3" 1000x1500(h)mm - izgatavošana un montāža -Rāmis - PVC profils; -Tonis - RAL 8016 (NCS S 8010-Y70R); -Siltumvad. k. loga bloka kopējai konstrukcijai - 1.1W/(m²K); -Skaņas izol. stikla pakete - 35dB/rāmis - 48dB; -Logiem jābūt aprīkotām ar visām blīvgumijām; -Loga shēma dota skatā no ārpuses; -ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.	gb	1

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
4	<p>Logs "L-4" 1000x1500(h)mm - izgatavošana un montāža</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Rāmis - PVC profils;</li> <li>-Tonis - RAL 8016 (NCS S 8010-Y70R);</li> <li>-Siltumvad. k. loga bloka kopējai konstrukcijai - 1.1W/(m²K);</li> <li>-Skaņas izol. stikla pakete - 35dB/rāmis - 48dB;</li> <li>-Logiem jābūt aprīkotām ar visām blīvgumijām;</li> <li>-Loga shēma dota skatā no ārpusēs;</li> <li>-ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms</li> </ul> <p>Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.</p>	gb	1
5	<p>Logs "L-5" 950x970(h)mm - izgatavošana un montāža</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Rāmis - PVC profils;</li> <li>-Tonis - RAL 8016 (NCS S 8010-Y70R);</li> <li>-Siltumvad. k. loga bloka kopējai konstrukcijai - 1.1W/(m²K);</li> <li>-Skaņas izol. stikla pakete - 35dB/rāmis - 48dB;</li> <li>-Logiem jābūt aprīkotām ar visām blīvgumijām;</li> <li>-Loga shēma dota skatā no ārpusēs;</li> <li>-ar 4 ventilācijas režīmiem: atvērts, pusatvērts, aizvērts, mikroventilācijas režīms</li> </ul> <p>Logu rāmjos iestrādāt pastāvīgās dabīgās gaisa pieplūdes iekārtas dabīgās ventilācijas nodrošināšanai.</p>	gb	1
6	Iekšējo palodžu montāža (laminēta koksk. plāksne, matēta, balta)	m	42.6
7	Ārējo palodžu montāža (cinkota skārda palodze 0.7mm, tonis - RAL 9006, NCS S 4000-N)	m	42.6
<b>Durvis</b>			
8	<p>Durvis "Da-1" 1000x2040(h)mm - izgatavošana un montāža</p> <p>Metāla ārdurvis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Siltumvad. k. durvju bloka;</li> <li>-Sliksnis: metāla, biezums &lt;25 mm;</li> <li>-Blīvgumija: iestrādāta vērtņē;</li> <li>-Tonis - RAL 8016;</li> <li>-Furnitūra: atbilstoši prasībām;</li> <li>-Aprīkotas ar pašaizvēršanās mehānismu</li> </ul>	gb	1
9	<p>Durvis "Da-2" 2100x3400(h)mm - izgatavošana un montāža</p> <p>Trīs vērtņu sendvičtipa durvis piemērotas āra ekspluatācijai. Mazā vērtne ikdienas lietošanai, lielās pēc nepieciešamības.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Triečienizturīgas pret ārējo mehānisko iedarbību;</li> <li>-Durvju noslēgšanai paredzēt aizbīdņus un aktīvai vērtnei iestrādāt slēdzeni;</li> <li>-Siltumvad. k. durvju bloka;</li> <li>-Durvju biezums - &gt;40 mm;</li> <li>-Durvīm jābūt cieši noslēdzošām, nedrīkst būt noslēgtu durvju brīvkustība;</li> <li>-Sliksnis: slotiņas;</li> <li>-Blīvgumija: iestrādāta vērtņē;</li> <li>-Tonis - RAL 9006;</li> <li>-Furnitūra: atbilstoši prasībām; uzliekamās eņģes; cilindra slēdzene; durvju stiprinājums vismaz 6 punktos;</li> <li>-Durvju atvēršana &gt;90 grādu leņķī un fiksāciju atvērtā stāvoklī;</li> <li>-Durvju vērtņēm jābūt nomaināmām</li> </ul>	gb	1



Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
10	<p>Durvis "Da-3" 950x2030(h)mm - izgatavošana un montāža Metāla ārdurvis -Siltumvad. k. durvju bloka; -Sliksnis: metāla, biezums &lt;25 mm; -Blīvgumija: iestrādāta vārtņē; -Tonis - RAL 8016; -Furnitūra: atbilstoši prasībām; -Aprīkotas ar pašaizvēršanās mehānismu</p>	gb	1
11	<p>Durvis "Da-4" 3300x3400(h)mm - izgatavošana un montāža Trīs vārtņu sendvičtipa durvis piemērotas āra ekspluatācijai. Mazā vārtne ikdienas lietošanai, lielās pēc nepieciešamības. -Triecienizturīgas pret ārējo mehānisko iedarbību; -Durvju noslēgšanai paredzēt aizbīdņus un aktīvai vārtnei iestrādāt slēdzeni; -Siltumvad. k. durvju bloka; -Durvju biezums - &gt;40 mm; -Durvīm jābūt cieši noslēdzošām, nedrīkst būt noslēgtu durvju brīvkustība; -Sliksnis: slotiņas; -Blīvgumija: iestrādāta vārtņē; -Tonis - RAL 9006; -Furnitūra: atbilstoši prasībām; uzliekamās eņģes; cilindra slēdzene; durvju stiprinājums vismaz 6 punktos; -Durvju atvēršana &gt;90 grādu leņķī un fiksāciju atvārtā stāvoklī; <del>-Durvju vārtņēm jābūt nomaināmām</del></p>	gb	3
12	<p>Durvis "Di-1" 1500x2600(h)mm - izgatavošana un montāža Pusotvīru metāla ugunsdrošas durvis EI-30. Abas vārtnes veramas. Lielā vārtne ikdienas lietošanai, mazākā pēc nepieciešamības. -Triecienizturīgas pret mehānisko iedarbību; -Durvju biezums - &gt;40 mm; -Durvīm jābūt cieši noslēdzošām, nedrīkst būt noslēgtu durvju brīvkustība; -Blīvgumija: iestrādāta vārtņē; -Tonis - RAL 9006; -Furnitūra: atbilstoši prasībām; uzliekamās eņģes; cilindra slēdzene; durvju stiprinājums vismaz 6 punktos; -Durvju atvēršana &gt;90 grādu leņķī un fiksāciju atvārtā stāvoklī</p>	gb	1
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 7**  
**Iekšējie apdares darbi**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

<b>Nr.p.k.</b>	<b>Būvdarbu nosaukums</b>	<b>Mērvienība</b>	<b>Daudzums</b>
	<b>Sienas</b>		
1	Sienu virsmas tīrīšana un sagatavošana	m2	1194.1
2	Sienu gruntēšana, špaktelēšana un slīpēšana	m2	1194.1
3	Sienu krāsošana, tonis - Bernstein 1, karamelkrāsa (Sakret 12 pusmatēta Ūdens dispersijas akrila krāsa iekšdarbiem Sakret 12, m2, sausais atlikums- 53%, izturība pret mitro berzi (ISO 1998/ EN 1330), blīvums 1,30-1,35 g/cm3 akrila krāsa )	m2	420.2
4	Sienu krāsošana, tonis - Bernstein 7, krēmkrāsa (Sakret 12 pusmatēta Ūdens dispersijas akrila krāsa iekšdarbiem Sakret 12, m2, sausais atlikums- 53%, izturība pret mitro berzi (ISO 1998/ EN 1330), blīvums 1,30-1,35 g/cm3 akrila krāsa )	m2	154.6
5	Sienu krāsošana, tonis - Sand 3, smilškrāsa (Sakret 12 pusmatēta Ūdens dispersijas akrila krāsa iekšdarbiem Sakret 12, m2, sausais atlikums- 53%, izturība pret mitro berzi (ISO 1998/ EN 1330), blīvums 1,30-1,35 g/cm3 akrila krāsa )	m2	619.3
6	Logu, durvju un vārtu aiļu apdare	m	214.4
	<b>Grīdas</b>		
7	Grīdas virsmas sagatavošana un betona aizsargklājuma ieklāšana (Mapefloor finish 630, m2, blīvums 1,019 g/cm3, sausais atlikums 23%)	m2	249.2
8	Grīdas savienojuma līstes uzstādīšana	m	132.3
9	Ēpoksīda pārklājuma ar pretslīdes pildījumu ieklāšana	m2	211.7
	<b>Griesti</b>		
10	Betona griestu krāsošana tonis - NCS S 0300-N, ieskaitot virsmas tīrīšanu un sagatavošanu	m2	550.4
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 8**  
**Ārējie apdares darbi / fasāde**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**  
**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
	<b>Sastatnes</b>		
1	Sastatņu montāža/noma/demontāža	m2	890
	<b>Ārsienas</b>		
	<b>Sa-1</b>		
	<b>Esoša ārsiena ar apmetumu un krāsojumu un ar jaunu apdari iekšpusē</b>		
	<i>Jauna apdare</i>		
	<i>Esoša ēkas ārsiena</i>		
2	Esošo sienu attīrīšana un hidroizolācijas ierīkošana (Baumit SockelSchutz Flexible vai ekvivalents) 2mm	m2	245
3	Sienu gruntēšana (pirmsapmetuma sastāvs Baumit Spritzer vai ekvivalents)	m2	245
4	Sienu apmešana (kaļķa-cementa apmetums Baumit KalkPutz frakcija K 2.0 vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 10-25mm	m2	245
5	Fasādes sienu sagatavošana krāsošanai, gruntēšana un krāsošana (fasādes krāsa Baumit StarColor divās kārtās vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 2mm	m2	245
6	Ēkas numura zīme - izgatavošana un uzstādīšana	gb	1
	<b>Sa-2</b>		
	<b>Esoša ārsiena ar apmetumu un krāsojumu un ar esošu apdari iekšpusē</b>		
	<i>Esoša sienas apdare</i>		
	<i>Esoša ēkas ārsiena</i>		
7	Esošo sienu attīrīšana un hidroizolācijas ierīkošana (Baumit SockelSchutz Flexible vai ekvivalents) 2mm	m2	210
8	Sienu gruntēšana (pirmsapmetuma sastāvs Baumit Spritzer vai ekvivalents)	m2	210
9	Sienu apmešana (kaļķa-cementa apmetums Baumit KalkPutz frakcija K 2.0 vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 10-25mm	m2	210
10	Fasādes sienu sagatavošana krāsošanai, gruntēšana un krāsošana (fasādes krāsa Baumit StarColor divās kārtās vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 2mm	m2	210
	<b>Skārda elementi</b>		
11	Skārda elementu/apdares detaļu izgatavošana un montāža (fasāde un jumts)	kpl	1
	<b>Kāpnes</b>		
12	Fasādes kāpņu demontāža	gb	1
	<b>Cokols</b>		
13	Grunts rakšana	m3	124
14	Pamatu aizbēršana ar esošo grunti, blietēšana	m3	98
15	Pamatu aizbēršana ar pievestu smilti, blietēšana	m3	26
16	Grunts izvešana	m3	26
	<b>Ca-1</b>		
	<b>Esošs cokols ar uzsklātu hidroizolāciju un jaunu apmetuma apdari</b>		
	<i>Iekšējā apdare</i>		
	<i>Esoši ēkas pamati</i>		
17	Esošo sienu attīrīšana un hidroizolācijas ierīkošana (Baumit FlexProtect/ SockelSchutz Flexibel vai ekvivalents) 2mm	m2	80
18	Sienu gruntēšana (pirmsapmetuma sastāvs Baumit Spritzer vai ekvivalents)	m2	80

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
19	Sienu apmešana (kaļķa-cementa apmetums Baunit KalkPutz frakcija K 2.0 vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 10-25mm	m2	80
20	Cokola sienu sagatavošana krāsošanai, gruntēšana un krāsošana (fasādes krāsa Baunit StarColor divās kārtās vai ekvivalents, ieskaitot nepieciešamos palīgmateriālus) 2mm	m2	80
	<b>Ca-2</b>		
	<b>Esošs cokols ar uzklātu hidroizolāciju</b>		
	<i>Iekšējā apdare</i>		
	<i>Esoši ēkas pamati</i>		
21	Esošo sienu attīrīšana un hidroizolācijas ierīkošana (Baunit FlexProtect/ SockelShutz Flexibel vai ekvivalents) 2mm	m2	125
22	Geomembrāna Delta-PT (vai ekvivalents)	m2	125
	<b>Kopā</b>		

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 9**  
**Iekšējie elektrotīkli**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**  
**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**  
**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz EL daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Demontāžas darbi</b>			
1	Vilces transformatora 10kV/0.56kV demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	3
2	Sausā tipa pašpatēriņa transformatora 10kV/0,4kV demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	2
3	10kV vakuuma tipa jaudas slēdža ar vadības bloku un relejaizsardzības releju demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	5
4	Taisngrieža V-TPED tipa demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	3
5	Līnijas automātu VAT 43 demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	11
6	Katoda automāta VAB 43 demontāža un nogādāšana (t.sk. iekraušana un izkraušana) uz Pasūtītāja noliktavu	gab.	3
7	10kV kabeļu demontāža un utilizācija	m	35
8	0,6kV kabeļu demontāža un utilizācija	m	930
9	0,4kV kabeļu demontāža un utilizācija	m	400
10	Citas iekārtas un ietaises (atbilstoši BP risinājumiem), demontāža un utilizācija	kpl	1
<b>Elektroiekārtas</b>			
11	Pievada slēdža ligzda ar vakuuma jaudas slēdzi, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	2
12	Transformatora aizsardzības vakuuma jaudas slēdža ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	3
13	Kopņu sekcijas aizsardzības vakuuma jaudas slēdža ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	1
14	Pašpatēriņa transformatora atdalītāja ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	2
15	Vilces transformators 1800 kVA, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	3
16	Pašpatēriņa transformators 10/0,4kV, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	2
17	Taisngriezis 2500A un motorizētā atdalītāja ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	3
18	Zemsprieguma sekcijas atdalītāja ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	1
19	Manuālā atdalītāja ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	3
20	Zemsprieguma sadales galvenā iekārtu vadības ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	1

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
21	Ātrdarbīga zemsprieguma līnijas automāta ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	9
22	Ātrdarbīga zemsprieguma rezerves automāta ligzda, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	1
23	Viena atdalītājā slēdža skapis 3842 (iekļauta vara kopne un atdalītājs), uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	gab.	2
<b>Elektrosadalnes</b>			
<i>Papildus ierīces standarta P/P komplektācijai</i>			
Līnijās: - Automātslēdži:			
24	- 50A, 3f., "C" tipa, 6kA, S203-C50, uzstādīšana	gb	1
Aparāti:			
25	- pārsprieguma novadītājs OVR T2 40 440 P, uzstādīšana	gb	3
26	Elektrosadales skapis komplektā ar montāžas plati un PE, N kopnēm IP55, metāla, 60mod, uzstādīšana	kpl	1
Līnijās: - Automātslēdži:			
27	- 25A, 3f., "C" tipa, 6kA S203-C25, uzstādīšana	gb	1
28	- 16A, 3f., "C" tipa, 6kA S203-C16, uzstādīšana	gb	1
29	- 16A, 1f., "B" tipa, 6kA S201-B16, uzstādīšana	gb	8
30	- 10A, 1f., "B" tipa, 6kA S201-B10, uzstādīšana	gb	4
Aparāti:			
31	- sadales spaiļes EDB-407, uzstādīšana	gb	1
32	- slēdzis OT63F3, uzstādīšana	gb	1
33	- noplūdes strāvas automātiskais slēdzis F204"A"25A30mA, uzstādīšana	gb	1
34	- rindspaiļe SZ-N, uzstādīšana	gb	1
35	- Enerģijas skaitītājs OD4165, uzstādīšana	gb	1
36	- fāzes kopne PS1/12, uzstādīšana	gb	2
37	- 4-kanālu viedais slēdzis 4Ch R3, uzstādīšana	gb	1
38	Elektrosadales skapis komplektā ar montāžas plati un PE, N kopnēm IP55, metāla, 36mod, uzstādīšana	kpl	1
Līnijās: - Automātslēdži:			
39	- 16A, 3f., "C" tipa, 6kA S203-C16, uzstādīšana	gb	1
40	- 16A, 1f., "B" tipa, 6kA S201-B16, uzstādīšana	gb	4
41	- 10A, 1f., "B" tipa, 6kA S201-B10, uzstādīšana	gb	1
Aparāti:			
42	- sadales spaiļes EDB-407, uzstādīšana	gb	1
43	- slēdzis OT63F3, uzstādīšana	gb	1
44	- noplūdes strāvas automātiskais slēdzis F204"A"25A30mA, uzstādīšana	gb	1
45	- rindspaiļe SZ-N, uzstādīšana	gb	1
46	- fāzes kopne PS1/12, uzstādīšana	gb	1
<b>Gaismas ķermeņi</b>			
LED Gaismeklis, 230V			
47	-36W, IP65, v/a, 1200mm Ledvance 1200, Damp-proof + 2xT8 LED 3100Lm, uzstādīšana	gb	35
48	-36W, IP65, v/a, ar akum. 1h, 1200mm Ledvance 1200, Damp-proof + 2xT8 LED 3100Lm, uzstādīšana	gb	14
49	-10W, IP44, v/a, ar LED E27 lampu Provence wall lantern BlackBrush, uzstādīšana	gb	4
<b>Slēdži, rozetes, papildus materiāli</b>			
50	Slēdzis, 10A, 230V, IP44, vienpolu, 1-pogu, v/a, uzstādīšana	gb	8
51	Slēdzis, 10A, 230V, IP2X, vienpolu, 1-pogu, v/a, uzstādīšana	gb	6
52	Kontaktligzda 230V, 16A, IP2X, v/a, uzstādīšana	gb	26
53	Kontaktligzda 230V, 16A, IP44, v/a, uzstādīšana	gb	3
54	Nozares kārba, uzstādīšana	gb	43

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Kabeļi</b>			
55	Vidsprieguma viendzīslas kabelis 70mm <sup>2</sup> 1x70/16 NA2XS(F)2Y-12, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	m	126
56	Vidsprieguma viendzīslas kabelis 240mm <sup>2</sup> 1x240/35 AXQJ-F TT, uzstādīšana	m	195
57	Zemsprieguma viendzīslas kabelis 300mm <sup>2</sup> 1x300 CHBU, uzstādīšana (Būvizstrādājuma piegādi no Pasūtītāja noliktavas uz būvobjektu nodrošina Būvuzņēmējs)	m	1622
58	Kabelis 1x300 (Pagaidu katoda slēdžiem) CHBU, uzstādīšana	m	50
59	Kabelis 3x1.5 mm <sup>2</sup> NYM-J, uzstādīšana	m	250
60	Kabelis 4x1.5 mm <sup>3</sup> NYM-J, uzstādīšana	m	300
61	Kabelis 3x2.5 mm <sup>2</sup> NYM-J, uzstādīšana	m	350
62	Kabelis 1x4 mm <sup>2</sup> H04VK (PE), uzstādīšana	m	50
63	Kabelis 1x25 mm <sup>2</sup> H04VK (PE), uzstādīšana	m	10
64	Kabelis 1x50 mm <sup>2</sup> H07VK (PE), uzstādīšana	m	50
65	Kabelis 4x25 mm <sup>2</sup> AXPk, uzstādīšana	m	60
66	Kabelis 1x120 mm <sup>2</sup> NYY-0, uzstādīšana	m	20
<b>Zibensaizsardzība ar zemējumietaisi</b>			
67	Spaile stienis/StZn30x3,5 111 356, uzstādīšana	gb	7
68	Spaile stieple-d8mm/ūdensrene 111 270, uzstādīšana	gb	5
69	Spaile stieple-d8mm/jumta parapets 111 270, uzstādīšana	gb	12
70	Spaile krusta d8/d8 1270, uzstādīšana	gb	4
71	Spaile krusta 30x3,5/30x3,5, uzstādīšana	gb	3
72	Spaile uztvērējstienis/RD8 111 430, uzstādīšana	gb	6
73	Spaile iekārtu sazemēšanai 111 700, uzstādīšana	gb	45
74	Spaile iekārtu sazemēšanai 112 702, uzstādīšana	gb	6
75	Zemešanas stienis 1,5m d20, uzstādīšana	gb	14
76	Plakandzelzs StZn 30x3,5, uzstādīšana	m	100
77	Stieple d10mm RD10-FT, uzstādīšana	m	70
78	Stieple d8mm RD8-Alu, uzstādīšana	m	90
79	Stieples d8 stiprinājums/distanceris pie sienas, uzstādīšana	gb	44
80	Kontūra StZn30x3,5 stiprinājums pie sienas 110 178, uzstādīšana	gb	6
81	Uztvērējstieņa stiprinājums pie sienas 110 175, uzstādīšana	gb	12
82	Spaile mērīšanas/savienošanas d8/d10 2100, uzstādīšana	gb	4
83	Spice A-tipa Ø20mm, uzstādīšana	gb	7
84	Adapteris stieņa iesīšanai d20, uzstādīšana	gb	1
85	Prekorozijas lente vai smēre 1025, uzstādīšana	kpl	1
86	Zibens uztvērējstienis 16/10 (M16) h=1,5m 103 111, uzstādīšana	gb	6
87	Stieples turētājs jumtā (pie falca), uzstādīšana	gb	35
88	Zīme "Zemējums", uzstādīšana	gb	5
<b>Kabeļu plaukti</b>			
Meka stiprinājuma elementi			
89	- Stiprinājuma sliede 995mm CK, uzstādīšana	gb	33
90	- Kabeļa skava CCB-40, uzstādīšana	gb	158
91	- Gaismekļu rene 6000mm MEK 70 K, uzstādīšana	gb	9
92	- Kabeļu plaukts 6000mm KS80-300 HDG, uzstādīšana	gb	6
93	- Kabeļu plaukts 6000mm KS80-400 HDG, uzstādīšana	gb	3
94	- Kabeļu plaukts 6000mm KS80-600 HDG, uzstādīšana	gb	19
95	- Kabeļu plaukts, T-gabals KST-600 HDG, uzstādīšana	gb	10
96	- Plauktu savienojums MEK J, uzstādīšana	gb	6
97	- Plauktu savienojums SSU, uzstādīšana	gb	104
98	- Savienojums (T-branch) VFF HDG, uzstādīšana	gb	8
99	- Savienojums VKF 300 HDG, uzstādīšana	gb	1
100	- Savienojums VKF 600 HDG, uzstādīšana	gb	9
101	- Balsts L=6030 HDG AS, uzstādīšana	gb	12

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
102	- Balsts L=6030 HDG ASR, uzstādīšana	gb	43
103	- Kurpe (CEILING BRACKET) ASR-TF, uzstādīšana	gb	172
104	- Plaukta skava KK, uzstādīšana	gb	36
105	- Stiprinājuma sliede 1980mm FP, uzstādīšana	gb	2
106	- Atbalsts HK13-310 HDG, uzstādīšana	gb	3
107	- Atbalsts TPK300 HDG, uzstādīšana	gb	8
108	- Skrūve RS 3, uzstādīšana	gb	1000
109	- Skrūvju komplekts (visai instalācijai) RS 2, uzstādīšana	kpl	1
110	- Skrūve JM M10, uzstādīšana	gb	16
111	- Skrūve MU M10, uzstādīšana	gb	32
112	- Griestu kronšteins RTF 10, uzstādīšana	gb	34
113	- Vitņstienis GT 10, uzstādīšana	gb	34
114	- Kronšteins MEK PRF-70-10, uzstādīšana	gb	18
115	- Gaismeklā fiksators MEK VM, uzstādīšana	gb	108
116	- Plaukta stiprinājums pie sienas VK2 HDG, uzstādīšana	gb	14
117	- Gala vāks SP, uzstādīšana	gb	100
118	- Gala vāks AP, uzstādīšana	gb	100
	<b>Citi izstrādājumi</b>		
119	600V(-) Galvenā kopne 3x (Al 120x10mm), uzstādīšana	m	20
120	600V(-) Galvenā kopne 2x (Al 120x10mm), uzstādīšana	m	15
121	600V(-) Galvenās kopnes atdalītājs Atdalītājs 1p 1000A STOL1011-MA-R-2-B, uzstādīšana	gab.	11
122	Pārejas savienojuma uzdeva SJK3C+CPEEL40-12/1000, uzstādīšana	kpl	1
	PE caurules halogēna nesaturoša		
123	- d20 gofrēta, uzstādīšana	m	700
124	kabeļu kanāls ar stiprinājumiem, uzstādīšana	m	20
125	Kabeļa gala uzgalis 1kV 300mm <sup>2</sup> , uzstādīšana	gb	154
126	Kabeļa kurpe (Cu50mm <sup>2</sup> ; trafo sazemēšanai) LUG6-50/8LVTIN, uzstādīšana	gb	12
127	Kabeļa uzgalis (Cu4mm <sup>2</sup> ; elementu sazemēšanai) T-4/6, uzstādīšana	gb	50
128	Vilces transformatora spaiļi (skat. EL-15), uzstādīšana	gb	18
129	Kabeļa pievienojuma kopne PSS85.5, uzstādīšana	gb	9
130	Kabeļa pievienojuma spaiļi KG43, uzstādīšana	gb	9
131	Kabeļa gala apdare (cimdiņš) SBO4.1, uzstādīšana	gb	8
132	Kabeļu gala apdare 10kV 70mm <sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y 12 kV 70) POLT12C-L12, uzstādīšana	gb	30
133	Kabeļu gala apdare (AXQJ-F TT 12 kV 240) POLT12D-L12, uzstādīšana	gb	18
134	Termonosēdināmais kabeļu caurulītes MWTM 50/16, uzstādīšana	m	36
135	Savilces HAUPA, uzstādīšana	kpl	1
136	WAGO spaiļi, uzstādīšana	kpl	1
137	Ugunsizturīgs E60 hermētiķis, uzstādīšana	kpl	1
138	Hermētiķis, uzstādīšana	kpl	1
139	Āķis (enkurs) sienā vilces transformatora ievilkšanai, uzstādīšana	kpl	3
140	Skrūves/stiprinājuma elementi, uzstādīšana	kpl	1
141	Uzskaites modulis/rāmis ar LEMZ kārbu STAS-UM, uzstādīšana	kpl	2
142	Kontrolskaitītājs, uzstādīšana	gb	2
	<b>Kopā</b>		



**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 10**  
**Ventilācijas sistēma**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AVK-V daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Dabiskā ventilācijas sistēma</b>			
1	Esošo Mašīntelpu ventilācijas sistēmu demontāža, utilizācija, caurumu aizdare	kpl	1
2	Cauruma izveide norobežojošā konstrukcijā, apdare, restes 400x400mm, komplektā ar kasešu filtru G4 PLT XL 400x400x100 (mm) vai EKVIVALENTS (sienā ierīkojama pretlietus reste (komplektā ar elektroniski regulējamu vārstu) no nerūsējošā tērauda vai cinkotā skārda ar augstumu 400mm un platumu 400mm un kasešu tipa filtrs ar cinkotā skārda rāmīti ar b=100mm, efektivitātes klase G4, ar maināmu filtrējošo materiālu no stikla šķiedras, ar palielinātu filtrējošās virsmas laukumu) uzstādīšana	kpl	2
3	Restes uzstādīšana. Nerūsējošā tērauda ventilācijas āra fasādes reste axb=1650x420 ar pretlietus žalūzijām, aizsargsietu pret grauzējiem, rāmi apdarei	kpl	6
4	Restes uzstādīšana. Nerūsējošā tērauda ventilācijas āra fasādes reste axb=800x600 ar pretlietus žalūzijām, aizsargsietu pret grauzējiem, rāmi apdarei	kpl	12
5	Restes uzstādīšana. Cinkota tērauda ventilācijas reste uzstādāma grīdas konstrukcijā, axb=1070x2450. Acu izmērs 34x38mm, nesošā sloksne - 40x5mm, ar vienmērīgi izkliedēto slodzi - vienādu ar vai ne mazāku par 950N/kv.m.	kpl	3
6	Restes uzstādīšana. Nerūsējošā tērauda ventilācijas āra fasādes reste D=125mm ar pretlietus žalūzijām, aizsargsietu pret grauzējiem, rāmi apdarei	kpl	2
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 11**  
**Apkures sistēma**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaina**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaina**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz AVK-A daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Elektrisko konvektoru apkures sistēma</b>			
1	Esošo elektrisko konvektoru demontāža, utilizācija	kpl	5
2	El.konvektora BETA15-BT-EP 1500W 389x1121mm IP21 vai EKVIVALENTS (pie sienas stiprināms elektriskais sildītājs-konvektors, ar jaudu līdz 1500W, 230V spriegums, ar elektronisku termostatu, kontaktdakšu; sildķermeņa garums- līdz 1200mm, augstums - līdz 400mm, platums - līdz 80mm) stiprināšana pie sienas, pievienošana el.tīklam, ENSTO	kpl	11
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 12**  
**Ūdensapgāde un kanalizācija, iekšējie tīkli**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz UK daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Aukstais ūdensvads Ū1, karstais ūdensvads T3</b>			
1	Lodveida ventilis 1/2", uzstādīšana	gb	2
2	Ūdens skaitītājs (daudzstrūklu tips) ar saskrūvēm -- nogādā SIA "Rīgas ūdens" DN15, uzstādīšana	gb	1
3	Gružu uztvērējs ar plombēšanas iespēju 1/2", uzstādīšana	gb	1
4	Trejgabals 1/2" / 1/2' ar tukšošanas krānu 1/2" DN15, uzstādīšana	kpl	1
5	Uzmavu pāreja PE/MET OD25x3/4" OD25x3/4", uzstādīšana	gb	1
6	Vītņu pāreja 1 x 1/2" 1 x 1/2", uzstādīšana	gb	1
7	Vītņu pāreja 3/4" x 1/2" 3/4" x 1/2", uzstādīšana	gb	1
8	Tērauda caurule ar stiprinājumiem DN15, uzstādīšana	m	1
9	Lodveida ventilis 1/2", uzstādīšana	gb	2
10	Lodveida ventilis 3/4", uzstādīšana	gb	1
11	Cauruļvads Unipipe, daudzslāņu ar stiprinājumiem un veidgabaliem OD20, uzstādīšana	m	25
12	Cauruļvads Unipipe, daudzslāņu ar stiprinājumiem un veidgabaliem OD25, uzstādīšana	m	15
13	Cauruļvada porgumijas izolācija 9 mm OD20, uzstādīšana	m	25
14	Cauruļvada porgumijas izolācija 9 mm OD25, uzstādīšana	m	15
15	Esošās sistēmas demontāža	kpl	1
16	Ugunsdrošas sienas/pārseguma šķērsojuma cauruma aizpildīšanas materiāli, aizpildīšana	kpl	1
17	Elektriskais ūdens sildītājs (vertikālais) V=150 ltr ar stiprinājumiem un drošības armatūru, uzstādīšana	kpl	1
18	Roku mazgātnes pievienojums, uzstādīšana	kpl	2
19	Klozetpoda pievienojums, uzstādīšana	kpl	2
20	Dušas garnitūras pievienojums, uzstādīšana	kpl	1
21	Sienu štrobēšana	kpl	1
22	Pievienojums esošai sistēmai DN25xDN25, uzstādīšana	kpl	1
<b>Sadzīves kanalizācija K1</b>			
23	Kanalizācijas caurule PPHT ar veidgabaliem un stiprinājumiem OD110, uzstādīšana	m	18
24	Kanalizācijas caurule PPHT ar veidgabaliem un stiprinājumiem OD50, uzstādīšana	m	5
25	Revīzija OD110, uzstādīšana	gb	3
26	Pievienojums pie esošiem tīkliem OD110xOD160, uzstādīšana	kpl	1
27	Roku mazgātnes pievienojums, uzstādīšana	kpl	2
28	Klozetpoda pievienojums, uzstādīšana	kpl	2
29	Dušas traps ar NT resti un sauso sifonu (vert. izvads) OD110, uzstādīšana	kpl	1
30	Jumta šķērsojums ar hermetizāciju OD110, uzstādīšana	kpl	1
31	Ugunsdrošas sienas/pārseguma šķērsojuma cauruma aizpildīšanas materiāli, aizpildīšana	kpl	1
32	Sienu štrobēšana	kpl	1
33	Esošās sistēmas demontāža	kpl	1

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Sanitāri-tehniskās ierīces</b>			
34	Roku mazgātne ar sifonu, izteku, diviem lenķveida krāniem un jaucējkrānu, uzstādīšana	kpl	2
35	Klozetpods ar skalošanas tvertni, ar dubultās skalošanas pogu, sedriņķi, vāku, uzstādīšana	m	2
36	Dušas jaucējkrāns ar garnitūru, uzstādīšana	gb	1
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 13**  
**Apsardzes un videonovērošanas sistēma**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliņiju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliņiju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz ESS daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Apsardzes sistēmas</b>			
1	Apsardzes panelis Inner range integriti INTG-996001EUPS (ISC – integriti security controller) ar 16 zonu “onboard”, uzstādīšana	gb	1
2	Apsardzes paneļa 8 zonu modulis INTG-996500PCB&K (Integriti UniBus 8 Zone Input Expander PCB), uzstādīšana	gb	1
3	Paplašināšanas modulis PK INTG-996535PCB&K UniBus 2 Door/2 Reader paplašinātājs, uzstādīšana	gb	1
4	LAN Isolator 995080, uzstādīšana LAN Isolator in metal enclosure	gb	1
5	Metāla kārba ar barošanas bloku INTG-995201PEEU3 Integriti Medium Enclosure fitted with 3Amp 13.75VDC SMART Power Supply and 4Amp mains transformer, uzstādīšana	kpl	1
6	Akumulators 18Ah 12V Lead Acid, uzstādīšana	gb	1
7	Kustības detektors PIR ar kronšteinu, 12m, 85° OPTEX RXC-ST DIGITAL QUAD ZONE LOGIC vai analogs, uzstādīšana	gb	4
8	Kombinētais kustības detektors & stikla plīšanas detektors PIR+GBD OPTEX RXC-DT DIGITAL QUAD ZONE LOGIC vai analogs, uzstādīšana	gb	6
9	Elektromagnētiskā sprūda 12VDC pieslēgums, uzstādīšana	gb	1
10	Durvju magnētiskais kontakts KA 2071 vai analogs, uzstādīšana	kpl	6
11	Apsardzes skaļrunis ar strobu MR-300 BLUE vai analogs, uzstādīšana	gb	1
12	Vadības tastatūra PrismaX keypad, uzstādīšana	gb	1
13	Nolasītājs Rosslare AY – K6255 vai analogs, uzstādīšana	gb	2
<b>Kabeļi, aizsargcaurules, piedērumi</b>			
14	Signalizācijas kabelis CQR 8x0.2mm2 LSZH, uzstādīšana	m	170
15	Signalizācijas kabelis CQR 6x0.2mm2 LSZH, uzstādīšana	m	395
16	Datu kabelis UTP 4x2x0.5 Cat.5e LSZH, uzstādīšana	m	95
17	UniBus Patch Cable, 675mm UniBus Patch Cable, 675mm IR-996791XL, uzstādīšana	gb	2
18	PVC gofrētās / gludās caurules D16-D20, cenā iekļaut stiprinājumus, savienojumus, pagriezienus. Evopipes vai analogs, uzstādīšana	m	300
<b>Citi materiāli un darbi</b>			
19	Montāžas materiāli Skrūves, dibeļi, savilces, stiprinājumi u.c., uzstādīšana	kpl	1
20	Ugunsizturīgs blīvējuma materiāls 60min, uzstādīšana	kpl	1
21	Sienas blīvējums, uzstādīšana	kpl	1
22	Izpildokumentācijas sagatavošana	kpl	1
23	Uzstādīšana un konfigurācija, regulēšana, mērījumi	kpl	1
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 14**  
**Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliņiju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliņiju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz UATS daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	Ugunsgrēka atklāšanas panelis 020-4, uzstādīšana	gb	1
2	Zonu paplašinātājs 8, uzstādīšana	gb	2
3	Akumulatora baterijas, uzstādīšana	gb	4
4	Skapis akumulatora baterijām, uzstādīšana	gb	1
5	Analoga dūmu detektors ar bāzi, uzstādīšana	gb	38
6	Analoga siltuma detektors ar bāzi, uzstādīšana	gb	4
7	Ugunsdzēsības trauksmes poga, uzstādīšana	gb	9
8	Ugunsgrēka signalizācijas sirēna, uzstādīšana	gb	16
9	Ārējā ugunsgrēka signalizācijas sirēna ar strobu, uzstādīšana	gb	1
10	Relejs 24V (Avārijas apg. ieslēgšana), uzstādīšana	gb	1
11	Signalizācijas kab. JE-H(ST)FE180/E30 1x2x0.8, uzstādīšana	m	1400
12	Ugunsdrošie stiprinājumi, uzstādīšana	gb	4200
13	Ugunsdrošs blīvējums. 60min, uzstādīšana	kpl	1
14	Detektoru marķēšanas lenta, L=5m, uzstādīšana	klp	1
15	Aerosols dūmu detektoru testēšanai 250ml, uzstādīšana	klp	1
16	Regulēšana, palaišana	kpl	1
17	Izpilddokumentācijas sagatavošana	kpl	1
18	Montāžas materiāli	kmpl	1
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 15**

**Ārējie elektrotīkli**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektroliniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz ELT daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	Tranšēja - bedre kabeļa vai citu apakšzemes komunikāciju apsekošanai (šurfēšana)	gb	45
2	Tranšejas rakšana un aizbēršana viena līdz divu kabeļu (caurules) guldīšanai 0.7m dziļumā ar rokām	m	910
3	Tranšejas rakšana un aizbēršana viena līdz divu kabeļu (caurules) guldīšanai 1m dziļumā ar rokām	m	294
4	Tranšejas rakšana un aizbēršana trīs līdz četru kabeļu (caurules) guldīšanai 1m dziļumā ar rokām	m	24
5	Kabeļu aizsargcaurules d=125 līdz 160 mm ieguldīšana gatavā tranšējā (caurule d=125mm 450N Eviopipe Evocab Flex (pagriezieniem) - 20m, caurule d=125mm 750N Eviopipe Evocab Hard - 1334m, caurule d=125mm 750N Eviopipe Evocab Hard (kab. Ievadam) - 3m, caurule d=125mm 1250 Eviopipe Evocab Superhard - 475m, caurules savienojuma uzmava d125 - 30gb, kab. signāllente 125mm - 1809m)	m	1809
6	Kabeļa mehāniskā aizsargzībe ar lentveida vai rievzobu profiliem L125	m	1809
7	Tranšejas noseģšana ar dēļu vairogiem	m	10
8	Eksploatācijā esoša kabeļa pārceļšana - bez sprieguma (guldīšana pa esošo trasi ar esoša kabeļa demontāžu)	m	847
9	Sīkā mozaīkveida bruģa ieklāšana	m <sup>2</sup>	324
10	Plātnes seguma ietves ieklāšana	m <sup>2</sup>	6
11	Iekškvartālu ceļu un gājēju zonas asfalta atjaunošana	m <sup>2</sup>	728
12	Lielformāta plātnes segumu demontāža (noņemšana)	m <sup>2</sup>	6
13	Trotuāra asfaltbetona seguma demontāža	m <sup>2</sup>	728
14	Bruģa (flizes) klājuma demontāža	m <sup>2</sup>	
15	Brauktuviņu (ceļa) apmaļu atjaunošana	m	24
16	Trotuāru (zālāju) apmales atjaunošana	m	28
17	Brauktuves šķembu seguma izbūve (sagatavošana asfaltēšanai, būvbedres platumā)	m <sup>2</sup>	223
18	Brauktuves asfaltbetona seguma atjaunošana (apakškārtas, sasaistes kārtas un dilumkārtas izbūve būvbedres platumā)	m <sup>2</sup>	223
19	Brauktuves asfaltbetona seguma papildus atjaunošana (sasaistes kārtas un dilumkārtas)	m <sup>2</sup>	137
20	Brauktuves asfaltbetona seguma papildus atjaunošana (dilumkārtas)	m <sup>2</sup>	200
21	Ielu (brauktuviņu) asfaltbetona seguma demontāža (apakškārtas, sasaistes kārtas un dilumkārtas demontāža būvbedres platumā)	m <sup>2</sup>	223
22	Ielu (brauktuviņu) asfaltbetona seguma papildus demontāža (sasaistes kārtas un dilumkārtas demontāža)	m <sup>2</sup>	137
23	Ielu (brauktuviņu) asfaltbetona seguma papildus demontāža (dilumkārtas demontāža)	m <sup>2</sup>	200
24	Ietves šķembu seguma izbūve (sagatavošana asfaltēšanai, būvbedres platumā)	m <sup>2</sup>	728
25	Teritorijas labiekārtošana	m <sup>2</sup>	237
26	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm <sup>2</sup> montāža caurulē, AXLJ-F 12 kV 3x240/35, Al 12 kV 3x(1x240/35)	m	1613
27	VS 3 dzīslu kabeļa 120 - 240 mm <sup>2</sup> montāža uz plauktiem, kabeļu tuneļos, kanālos, AXLJ-F 12 kV 3x240/35, Al 12 kV 3x(1x240/35)	m	60
28	VS 3 dzīslu kabeļa demontāža	m	847
29	VS 1 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļa no 120 mm <sup>2</sup> gala apdare, POLT-12D/1XI-L12B	gb	3

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
30	VS 3 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļa no 120 mm <sup>2</sup> gala apdare, POLT-12D/3XI-H4-L12B	gb	3
31	VS 3 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļa no 120 mm <sup>2</sup> savienošanas uzdeva montāža (savienojuma uzdeva 12kV POLJ-12 /3x120-240 ar savienotājiem (U1))	gb	3
32	VS pārejas savienojuma uzdeva 1 dzīslu plastmasas uz 3 dzīslu plastmasas izolācijas kabeļiem (pārejas savienojuma uzdeva 12kV EPKJ-17C/1XU-3XU ar savienotājiem (U2))	gb	1
33	Kabeļu ieeju noblīvēšana RDSS-125 Reychem	gb	3
34	Caurules montāža ēkas pamatos, sienā (kabeļa ievadam uz AS111)	gb	2
	<b>Citi darbi</b>		
35	Operatīvie pārslēgumi	c.st.	3
36	EPL vai sarkanās līnijas nospraušana	km	1.809
37	EPL digitālā uzmērīšana	km	1.809
38	Rakšanas atļaujas saņemšana	obj	1
39	Darbu organizācijas projekts	obj	1
40	Transporta un gājēju kustības organizēšana	obj	1
		<b>Kopā</b>	



**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 16**  
**Lietus kanalizācija, ārējie tīkli**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz LKT daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Lietus kanalizācija K2</b>			
1	Kanalizācijas plastmasas caurule OD160 ar fasondaļām sausā gruntī; H līdz 1,5 m, uzstādīšana	m	38.2
2	Kanalizācijas plastmasas caurule OD200 ar fasondaļām sausā gruntī; H līdz 1,5 m, uzstādīšana	m	29.6
3	Aka no saliekamiem dz/betona elementiem d1000 ar rāmi un ķeta vāku (400kN); H līdz 2,5 m, uzstādīšana	kpl	1
4	Smilšu aizsarguzmava OD200, uzstādīšana	gb	1
5	Smilšu aizsarguzmava d225, uzstādīšana	gb	1
6	Smilšu aizsarguzmava OD160mm, uzstādīšana	gb	1
7	Hidrosifons uz cauruli OD200 ar montāžu akā, uzstādīšana	gb	1
8	Smilts pamatnes sagatavošana cauruļvadu iebūvei	m3	6.78
9	Cauruļvada apbēršana ar pievestu smilts	m3	20.34
10	Pārkrituma caurules OD200mm, komplekts, uzstādīšana	kpl	1
11	Pārkrituma caurules OD160mm, komplekts, uzstādīšana	kpl	1
12	PP kanalizācijas akas d400 komplektā ar pamatni, augstuma regulēšanas šahtu, ķeta vāku (400kN) H līdz 1,5 m, uzstādīšana	kpl	4
13	PP kanalizācijas gūlija d400 komplektā ar pamatni, nosēdāļu 0,7 m, augstuma regulēšanas šahtu, ķeta vāku (400kN) H līdz 2,0 m, uzstādīšana	kpl	1
14	Fasādes notekas pieslēgums ar revīziju d160 un hidrosifonu, uzstādīšana	kpl	4
15	Šķērsojums ar esošiem tīkliem/kabeļiem, uzstādīšana	viet.	9
16	Kanalizācijas tīklu pārbaude	m	67.8
17	Pievienojums pie esošiem kanalizācijas tīkliem ar jaunas akas un pārkrituma caurules uzstādīšanu	vieta	1
18	Gruntsūdens atsūkņēšana	m	2
19	<i>Asfalta seguma izjaukšana un atjaunošana, skat. TS-L</i>		
<b>Kopā</b>			

**Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 17**  
**Teritorijas labiekārtošana**

**Objekta nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Būves nosaukums: 4.apakšstacijas Abrenes ielā 13 ēkas pārbūve, 10kV elektrolīniju atjaunošana un elektroiekārtu nomaiņa**

**Objekta adrese: Abrenes ielā 13, Rīga**

**Apjomi sastādīti, pamatojoties uz GP, TS-L daļas rasējumiem.**

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>Sagatavošanas un demontāžas darbi</b>			
1	Teritorijas nospraušana	kpl	1
2	Asfālbetona seguma, pamatnes un apmales demontāža, būvgružu savākšana un izvešana	m2	388
3	Ēkas betona apmales un pamatnes demontāža, būvgružu savākšana un izvešana	m2	19.4
<b>Segumu izbūve</b>			
4	Gultnes izbūve pēc projektētajiem augstumiem	m2	429.8
<b>Atjaunojamais asfalta segums</b>			
5	Nolīdzināta esošā pamatne, bļietēšana	m2	380
6	Nesaistītu minerālmateriālu pamatu nesošās kārtas izbūve, h=150mm	m2	380
7	Karstā asfalta apakškārtas AC22base izbūve, h=60 mm	m2	380
8	Karstā asfalta dilumkārtas AC11 surf izbūve, h=40 mm	m2	380
<b>Granīta bruģakmens segums ietvēm</b>			
9	Nolīdzināta esošā pamatne, bļietēšana	m2	8
10	Salizturīgās kārtas izbūve, h=300mm	m2	8
11	Nesaistītu minerālmateriālu pamatu nesošās kārtas izbūve, h=150mm	m2	8
12	Šķembu izsijas fr.2-5mm kārtas izbūve, h=30mm	m2	8
13	Bruģakmens seguma izbūve, šķelts granīta bruģakmens 10x10x10cm pelēks	m2	8
<b>Ielas un ietves apmale</b>			
14	Betona apmales 100.30.15 uzstādīšana uz betona pamata (nesaistītu minerālmateriālu maisījums, betons C30/37, apmale 100.30.15)	m	63.1
15	Betona apmales 100.20.8 uzstādīšana uz betona pamata (nesaistītu minerālmateriālu maisījums, betons C30/37, apmale 100.20.8)	m	80.3
<b>Betona (ēkas) apmale</b>			
16	Grunts bļietēšana	m2	41.8
17	Bļietētas šķembas fr. 20-40mm kārtas izbūve, h=100 mm	m2	41.8
18	Apmāles betonēšana, betons C15, h=100-116 mm	m2	41.8
<b>Kopā</b>			