

Būvdarbu apjomu saraksts Nr. 2

Objekta nosaukums: SIA "Miķelāni bekons" Cūkkopības kompleksa "Miķelāni" kūts korpusu Nr. 22, 23 un 24, Nr. 31-35, Nr. 36,38 un 40 renovācija

Būves nosaukums: Ēkas siltināšanas darbi kūtīm 31, 32., 33., 34., 35. (51.7 m x 18.70 m)

Objekta adrese: Jēkabpils novadā, Salas pagastā, "Miķelāni"

Nr. p.k.	Kods	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4	5
		Kūts Nr.31 siltināšana		
		Lokālā tāme Nr. 2-1		
1		Jumts		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	03-00000	Esošā jumta seguma attīrīšana, iesk. gruzu utilizāciju	m2	1005.50
2	02-00000	Jumta zn. skārda apdares elementu demontāža, utilizācija	m2	34.40
		<i>Karnīzes mezgla konstrukcijas</i>		
3	08-00000	Antiseptizētas koka brusas 50x150mm, L=820mm, montāža jumta karnīzes daļā, paralēli jumta slīpumam, ar soli 1.0 m, iesk. metāla stiprinājumus u.c. montāžas materiālus.	gb.	117.00
4	08-00000	OSB plāksnes (b=18 mm) montāža karnīzes vertikālās plaknes vietā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	76.90
		<i>Jumta siltināšanas darbi</i>		
5	13-00000	Jumta seguma siltināšana ar putupolistirola siltumizolācijas plāksnēm EPS100, b=150 mm, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
6	13-00000	Akmens vates siltumizolācijas plāksnes b=50mm montāža ("Paroc" Ros50 vai ekvivalents), iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
7	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
8	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
9	09-00000	Zn. skārda lāseņa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	212.70
10	09-00000	Jumta aeratora d100 montāža	gb.	10.00
11	09-00000	Jumta seguma piekļāvumi jumta ventilatoru lūkām, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	vietas	8.00
		<i>Frontona siltināšanas darbi</i>		
12	06-00000	Sienu mūrēšana parapeta daļas paaugstināšanai, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	4.58
13	13-00000	Akmens vates plāksnes virskārtai Paroc Ros50, b=50 mm, montāža, iesk. Stiprinājumus	m2	84.40
14	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
15	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
16	09-00000	Zn. skārda parapeta nosegelementa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	37.00

		<i>Jumta noteku sistēma</i>		
17	09-00000	Zn. skārda teknes kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	114.70
18	09-00000	Zn. skārda jumta notekas D100 montāža kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	42.80
2		Fasādes		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	02-00000	Ailu (570 x h=280 mm) kalšana sienu konstrukcijās ventilācijas lūku iebūvei	vietas	86.00
2	03-00000	Inventāro fasādes sastatņu montāža, demontāža, noma un transportēšana	m2	412.60
		<i>Karnīzes siltināšanas darbi</i>		
3	13-00000	Karnīzes horizontālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=100 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	55.70
4	13-00000	Karnīzes vertikālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=50 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	18.40
5	21-00000	Stiklašķiedras sieta armējošā apmetuma ierīkošana, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	55.70
6	21-00000	Karnīzes krāsošana ar fasādes krāsu 2 kārtās, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	55.70
		<i>Aizmūrēto ailu apjomu apmets</i>		
7	10-00000	Sienu apmetuma ierīkošana b=10 mm, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	168.50
		<i>Kārba ar pretinsektu sietu</i>		
8	08-00000	Pretinsektu sieta izgatavošana un montāža, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	100.00
3		Starpsienų demontāža		
1	02-00000	Starpsienų demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju/pārstrādi	m3	5.04
4		Logi un durvis		
1	02-00000	Logu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	10.00
2	02-00000	Durvju bloku demontāža	gb.	1.00
3	02-00000	Vārtu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	6.00
4	02-00000	Ailu aizmūrēšana, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	21.05
5	08-00000	PVC logu bloku L-1 montāža (800 x 1200 mm), iesk. logu furnitūru, stiprinājumus u.c. montāžas materiālus. Rāmja krāsa no ārpuses/iekšpuses - balts. Vērtne verama/atgāzama. Loga URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 1.3	gb.	10.00
6	08-00000	Ārējo zn. skārda logu palodžu montāža (tonis - gaiši pelēks), iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	9.00
7	17-00000	Metāla durvju bloka D-2, 1200 x 2100 mm montāža, kpl ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Ārdurvis, ugunsdrošas, EI30. URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	1.00
8	17-00000	Koka ārdurvju bloka D-1, 1460 x 2070 mm montāža, kpl. ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Koka pakešu rāmis ar pildīņiem un 2 stiklu paketi. Rāmja krāsa: no ārpuses/iekšpuses-brūns. Vērtnes: 1 labā/1 kreisā. Ārdurvju URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	2.00
9	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Outside FD" montāža	m	60.72
10	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Inside FD" montāža	m	60.72
11	08-00000	Esošās durvju ailes atjaunošana sākotnējā apjomā	m ²	3.20

5		Ventilācija		
1	17-00000	Ventilācijas aprīkojums ar montāžu sienās un jumtā (sistēmas kopējā gaisa apmaiņas jauda ne mazāk kā 120000 m³/h; sienu ieplūdes lūkas nosedzošie vārsti 80 gab., ar bezpakāpju regulēšanas mehānismu, kas nodrošina vienlaicīgu lūku atvēršanas regulēšanu 2 sekcijās un 8 gab. jumta izplūdes lūkas ar bezpakāpju vai pakāpeniski regulējamiem gaisa nosūkšanas motoriem maksimāli mazam elektrības patēriņam, sistēmas elektroinstalācija, vienotais vadības bloks, ar sensoru un programmatūru, kas nodrošina ventilācijas regulēšanu atkarībā no gaisa temperatūras un mitruma līmeņa. Sistēmai jābūt aprīkotai ar avārijas atvēršanas sistēmu, kas darbojas elektrības atslēgumu gadījumos un nodrošina lūku atvēršanu, ja ceļas telpas temperatūra. Iekārta izgatavota no PVC vai analoga materiāla ar bezporainu, viegli tīrāmu, gludu virsmu, kas nekorodē un ir mazgājams ar augstspiediena ūdens strūklu. Elektroiekārtas - ar pēc iespējas mazu energopatēriņu.). Iekārtu pieslēgšana inženiertīkliem, automātikas ieregulēšana un sistēmas palaišana darbībā. Iekārtas Nr. LAD Tehnikas un iekārtu katalogā FA-14-0000147	kpl.	1.00
2	17-00000	Ventilācijas šahtas izbūve 1500 mm x 1500mm, L=3000 mm, uz balsta konstrukcijas, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	kpl.	1.00
5		Kraušanas rampa		
1	21-00000	Kraušanas rampas ar jumtu un sienām izbūve (2.0 x 3.0 m)	gb.	1.00

Nr. p.k.	Kods	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4	5
		Kūts Nr.32 siltināšana		
		Lokālā tāme Nr. 2-2		
1		Jumts		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	03-00000	Esošā jumta seguma attīrīšana, iesk. gružu utilizāciju	m2	1005.50
2	02-00000	Jumta zn. skārda apdares elementu demontāža, utilizācija	m2	34.40
		<i>Karnīzes mezgla konstrukcijas</i>		
3	08-00000	Antiseptizētas koka brusas 50x150mm, L=820mm, montāža jumta karnīzes daļā, paralēli jumta slīpumam, ar soli 1.0 m, iesk. metāla stiprinājumus u.c. montāžas materiālus.	gb.	117.00
4	08-00000	OSB plāksnes (b=18 mm) montāža karnīzes vertikālās plaknes vietā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	76.90
		<i>Jumta siltināšanas darbi</i>		
5	13-00000	Jumta seguma siltināšana ar putupolistirola siltumizolācijas plāksnēm EPS100, b=150 mm, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
6	13-00000	Akmens vates siltumizolācijas plāksnes b=50mm montāža ("Paroc" Ros50 vai ekvivalents), iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
7	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
8	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
9	09-00000	Zn. skārda lāseņa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	212.70

10	09-00000	Jumta aeratora d100 montāža	gb.	10.00
11	09-00000	Jumta seguma pieklāvumi jumta ventilatoru lūkām, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	vietas	6.00
		<i>Frontona siltināšanas darbi</i>		
12	06-00000	Sienu mūrēšana parapeta daļas paaugstināšanai, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	5.08
13	13-00000	Akmens vates plāksnes virskārtai Paroc Ros50, b=50 mm, montāža, iesk. stiprinājumus	m2	84.40
14	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
15	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
16	09-00000	Zn. skārda parapeta nosegelementa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	37.00
		<i>Jumta noteku sistēma</i>		
17	09-00000	Zn. skārda teknes kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	115.20
18	09-00000	Zn. skārda jumta notekas D100 montāža kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	42.30
2		Fasādes		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	02-00000	Ailu (570 x h=280 mm) kalšana sienu konstrukcijās ventilācijas lūku iebūvei	vietas	6.00
2	03-00000	Inventāro fasādes sastatņu montāža, demontāža, noma un transportēšana	m2	24.00
		<i>Karnīzes siltināšanas darbi</i>		
3	13-00000	Karnīzes horizontālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=100 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	55.70
4	13-00000	Karnīzes vertikālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=50 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	18.40
5	21-00000	Stiklašķiedras sieta armējošā apmetuma ierīkošana, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	55.70
6	21-00000	Karnīzes krāsošana ar fasādes krāsu 2 kārtās, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	55.70
		<i>Kārba ar pretinsektu sietu</i>		
7	08-00000	Esošās kārbas ar pretinsektu sietu montāža, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	4.80
3		Kraušanas rampa		
1	21-00000	Kraušanas rampas ar jumtu un sienām izbūve (2.0 x 3.0 m)	gb.	1.00

Nr. p.k.	Kods	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4	5
		Kūts Nr.33 siltināšana		
		Lokālā tāme Nr. 2-3		
1		Jumts		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	03-00000	Esošā jumta seguma attīrīšana, iesk. grūžu utilizāciju	m2	1005.50
2	02-00000	Jumta zn. skārda apdares elementu demontāža, utilizācija	m2	34.40
		<i>Karnīzes mezgla konstrukcijas</i>		
3	08-00000	Antiseptizētas koka brusas 50x150mm, L=820mm, montāža jumta karnīzes daļā, paralēli jumta slīpumam, ar soli 1.0 m, iesk. metāla stiprinājumus u.c. montāžas materiālus.	gb.	117.00
4	08-00000	OSB plāksnes (b=18 mm) montāža karnīzes vertikālās plaknes vietā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	76.90
		<i>Jumta siltināšanas darbi</i>		
5	13-00000	Jumta seguma siltināšana ar putupolistirola siltumizolācijas plāksnēm EPS100, b=150 mm, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
6	13-00000	Akmens vates siltumizolācijas plāksnes b=50mm montāža ("Paroc" Ros50 vai ekvivalents), iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
7	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
8	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
9	09-00000	Zn. skārda lāseņa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	212.70
10	09-00000	Jumta aeratora d100 montāža	gb.	10.00
11	09-00000	Jumta seguma pieklāvumi jumta ventilatoru lūkām, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	vietas	8.00
		<i>Frontona siltināšanas darbi</i>		
12	06-00000	Sienu mūrēšana parapeta daļas paaugstināšanai, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	4.90
13	13-00000	Akmens vates plāksnes virskārtai Paroc Ros50, b=50 mm, montāža, iesk. Stiprinājumus	m2	84.40
14	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
15	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
16	09-00000	Zn. skārda parapeta nosegelementa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	37.00
		<i>Jumta noteku sistēma</i>		
17	09-00000	Zn. skārda teknes kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	115.20
18	09-00000	Zn. skārda jumta notekas D100 montāža kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	42.30

2		Fasādes		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	02-00000	Ailu (570 x h=280 mm) kalšana sienu konstrukcijās ventilācijas lūku iebūvei	vietas	106.00
2	03-00000	Inventāro fasādes sastatņu montāža, demontāža, noma un transportēšana	m2	412.60
		<i>Karnīzes siltināšanas darbi</i>		
3	13-00000	Karnīzes horizontālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=100 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	55.70
4	13-00000	Karnīzes vertikālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=50 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	18.40
5	21-00000	Stiklašķiedras sieta armējošā apmetuma ierīkošana, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	55.70
6	21-00000	Karnīzes krāsošana ar fasādes krāsu 2 kārtās, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	55.70
		<i>Aizmūrēto ailu apjomu apmetums</i>		
7	10-00000	Sienu apmetuma ierīkošana b=10 mm, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	153.30
		<i>Kārba ar pretinsektu sietu</i>		
8	08-00000	Jaunas kārbas ar pretinsektu sietu montāža, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	101.00
3		Starpsienų demontāža		
1	02-00000	Starpsienų demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju/pārstrādi	m3	5.04
4		Logi un durvis		
1	02-00000	Logu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	10.00
2	02-00000	Durvju bloku demontāža	gb.	1.00
3	02-00000	Vārtu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	6.00
4	02-00000	Ailu aizmūrēšana, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	19.15
5	06-00000	Logu ailu pārbūve	vietas	10.00
6	08-00000	PVC logu bloku L-1 montāža (800 x 1200 mm), iesk. logu furnitūru, stiprinājumus u.c. montāžas materiālus. Rāmja krāsa no ārpusē/iekšpuses - balts. Vērtne verama/atgāzama. Loga URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 1.3	gb.	10.00
7	08-00000	Ārējo zn. skārda logu palodžu montāža (tonis - gaiši pelēks), iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	10.00
8	17-00000	Metāla durvju bloka D-2, 1200 x 2100 mm montāža, kpl ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Ārdurvis, ugunsdrošas, EI30. URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	1.00
9	17-00000	Koka ārdurvju bloka D-1, 1460 x 2070 mm montāža, kpl. ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Koka pakešu rāmis ar pildīņiem un 2 stiklu paketi. Rāmja krāsa: no ārpusē/iekšpuses-brūns. Vērtnes: 1 labā/1 kreisā. Ārdurvju URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	2.00
10	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Outside FD" montāža	m	60.72
11	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Inside FD" montāža	m	60.72

5		Ventilācija		
1	17-00000	Ventilācijas aprīkojums ar montāžu sienās un jumtā (sistēmas kopējā gaisa apmaiņas jauda ne mazāk kā 120000 m³/h; sienu ieplūdes lūkas nosedzošie vārsti 80 gab., ar bezpakāpju regulēšanas mehānismu, kas nodrošina vienlaicīgu lūku atvēruma regulēšanu 2 sekcijās un 8 gab. jumta izplūdes lūkas ar bezpakāpju vai pakāpeniski regulējamiem gaisa nosūkšanas motoriem maksimāli mazam elektrības patēriņam, sistēmas elektroinstalācija, vienotais vadības bloks, ar sensoru un programmatūru, kas nodrošina ventilācijas regulēšanu atkarībā no gaisa temperatūras un mitruma līmeņa. Sistēmai jābūt aprīkotai ar avārijas atvēršanas sistēmu, kas darbojas elektrības atslēgumu gadījumos un nodrošina lūku atvēršanu, ja ceļas telpas temperatūra. Iekārta izgatavota no PVC vai analoga materiāla ar bezporainu, viegli tīrāmu, gludu virsmu, kas nekorodē un ir mazgājams ar augstspiediena ūdens strūklu. Elektroiekārtas - ar pēc iespējas mazu energopatēriņu.). Iekārtu pieslēgšana inženiertīkliem, automātikas ieregulēšana un sistēmas palaišana darbībā. Iekārtas nr. LAD Tehnikas un iekārtu katalogā FA-14-0000149	kpl.	1.00
2	17-00000	Ventilācijas šahtas izbūve 1500 mm x1500mm, L=3000 mm, uz balsta konstrukcijas, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	kpl.	1.00
6		Kraušanas rampa		
1	21-00000	Kraušanas rampas ar jumtu un sienām izbūve (2.0 x 3.0 m)	gb.	1.00

Nr. p.k.	Kods	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4	5
		Kūts Nr.34 siltināšana		
		Lokālā tāme Nr. 2-4		
1		Jumts		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	03-00000	Esošā jumta seguma attīrīšana, iesk. grūžu utilizāciju	m2	1005.50
2	02-00000	Jumta zn. skārda apdares elementu demontāža, utilizācija	m2	34.40
		<i>Karnīzes mezgla konstrukcijas</i>		
3	08-00000	Antiseptizētas koka brusas 50x150mm, L=820mm, montāža jumta karnīzes daļā, paralēli jumta slīpumam, ar soli 1.0 m, iesk. metāla stiprinājumus u.c. montāžas materiālus.	gb.	117.00
4	08-00000	OSB plāksnes (b=18 mm) montāža karnīzes vertikālās plaknes vietā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	76.90
		<i>Jumta siltināšanas darbi</i>		
5	13-00000	Jumta seguma siltināšana ar putupolistirola siltumizolācijas plāksnēm EPS100, b=150 mm, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
6	13-00000	Akmens vates siltumizolācijas plāksnes b=50mm montāža ("Paroc" Ros50 vai ekvivalents), iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
7	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
8	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
9	09-00000	Zn. skārda lāseņa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	212.70
10	09-00000	Jumta aeratora d100 montāža	gb.	10.00

11	09-00000	Jumta seguma pieklāvumi jumta ventilatoru lūkām, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	vietas	8.00
		<i>Frontona siltināšanas darbi</i>		
12	06-00000	Sienu mūrēšana parapeta daļas paaugstināšanai, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	4.98
13	13-00000	Akmens vates plāksnes virskārtai Paroc Ros50, b=50 mm, montāža, iesk. stiprinājumus	m2	84.40
14	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
15	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
16	09-00000	Zn. skārda parapeta nosegelementa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	37.00
		<i>Jumta noteku sistēma</i>		
17	09-00000	Zn. skārda teknes kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	115.20
18	09-00000	Zn. skārda jumta notekas D100 montāža kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	42.30
2		Fasādes		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	02-00000	Ailu (570 x h=280 mm) kalšana sienu konstrukcijās ventilācijas lūku iebūvei	vietas	106.00
2	03-00000	Inventāro fasādes sastatņu montāža, demontāža, noma un transportēšana	m2	412.60
		<i>Karnīzes siltināšanas darbi</i>		
3	13-00000	Karnīzes horizontālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=100 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	55.70
4	13-00000	Karnīzes vertikālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=50 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	18.40
5	21-00000	Stiklašķiedras sieta armējošā apmetuma ierīkošana, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	55.70
6	21-00000	Karnīzes krāsošana ar fasādes krāsu 2 kārtās, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	55.70
		<i>Aizmūrēto ailu apjomu apmets</i>		
7	10-00000	Sienu apmetuma ierīkošana b=10 mm, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	153.30
		<i>Kārba ar pretinsektu sietu</i>		
8	08-00000	Jaunas kārbas ar pretinsektu sietu montāža, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	101.00
3		Starpsienu demontāža		
1	02-00000	Starpsienu demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju/pārstrādi	m3	5.04
4		Logi un durvis		
1	02-00000	Logu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	10.00
2	02-00000	Durvju bloku demontāža	gb.	1.00
3	02-00000	Vārtu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	6.00
4	02-00000	Ailu aizmūrēšana, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	18.70

5	06-00000	Logu ailu pārbūve	vietas	10.00
6	08-00000	PVC logu bloku L-1 montāža (800 x 1200 mm), iesk. logu furnitūru, stiprinājumus u.c. montāžas materiālus. Rāmja krāsa no ārpuses/iekšpuses - balts. Vērtne verama/atgāzama. Loga URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 1.3	gb.	10.00
7	08-00000	Ārējo zn. skārda logu palodžu montāža (tonis - gaiši pelēks), iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	10.00
8	17-00000	Metāla durvju bloka D-2, 1200 x 2100 mm montāža, kpl ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Ārdurvis, ugunsdrošas, EI30. URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	1.00
9	17-00000	Koka ārdurvju bloka D-1, 1460 x 2070 mm montāža, kpl. ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Koka pakešu rāmis ar pildīņiem un 2 stiklu paketi. Rāmja krāsa: no ārpuses/iekšpuses-brūns. Vērtnes: 1 labā/1 kreisā. Ārdurvju URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	2.00
10	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Outside FD" montāža	m	60.72
11	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Inside FD" montāža	m	60.72
12	08-00000	Esošās durvju ailes atjaunošana sākotnējā apjomā	m ²	2.20
5		Ventilācija		
1	17-00000	Ventilācijas aprīkojums ar montāžu sienās un jumtā (sistēmas kopējā gaisa apmaiņas jauda ne mazāk kā 120000 m ³ /h; sienu ieplūdes lūkas nosedzošie vārsti 80 gab., ar bezpakāpju regulēšanas mehānismu, kas nodrošina vienlaicīgu lūku atvēruma regulēšanu 2 sekcijās un 8 gab. jumta izplūdes lūkas ar bezpakāpju vai pakāpeniski regulējamiem gaisa nosūkšanas motoriem maksimāli mazam elektrības patēriņam, sistēmas elektroinstalācija, vienotais vadības bloks, ar sensoru un programmatūru, kas nodrošina ventilācijas regulēšanu atkarībā no gaisa temperatūras un mitruma līmeņa. Sistēmai jābūt aprīkotai ar avārijas atvēršanas sistēmu, kas darbojas elektrības atslēgumu gadījumos un nodrošina lūku atvēršanu, ja ceļas telpas temperatūra. Iekārta izgatavota no PVC vai analoga materiāla ar bezporainu, viegli tīrāmu, gludu virsmu, kas nekorodē un ir mazgājams ar augstspiediena ūdens strūklu. Elektroiekārtas - ar pēc iespējas mazu energopatēriņu.). Iekārtu pieslēgšana inženiertīkliem, automātikas ieregulēšana un sistēmas palaišana darbībā. Iekārtas nr. LAD Tehnikas un iekārtu katalogā FA-14-0000149	kpl.	1.00
2	17-00000	Ventilācijas šahtas izbūve 1500 mm x 1500mm, L=3000 mm, uz balsta konstrukcijas, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	kpl.	1.00
6		Kraušanas rampa		
1	21-00000	Kraušanas rampas ar jumtu un sienām izbūve (2.0 x 3.0 m)	gb.	1.00

Nr. p.k.	Kods	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4	5
		Kūts Nr.35 siltināšana		
		Lokālā tāme Nr. 2-5		
1		Jumts		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	03-00000	Esošā jumta seguma attīrīšana, iesk. grūžu utilizāciju	m2	1005.50
2	02-00000	Jumta zn. skārda apdares elementu demontāža, utilizācija	m2	34.40
		<i>Karnīzes mezgla konstrukcijas</i>		

3	08-00000	Antiseptizētas koka brusas 50x150mm, L=820mm, montāža jumta karnīzes daļā, paralēli jumta slīpumam, ar soli 1.0 m, iesk. metāla stiprinājumus u.c. montāžas materiālus.	gb.	117.00
4	08-00000	OSB plāksnes (b=18 mm) montāža karnīzes vertikālās plaknes vietā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	76.90
		<i>Jumta siltināšanas darbi</i>		
5	13-00000	Jumta seguma siltināšana ar putupolistirola siltumizolācijas plāksnēm EPS100, b=150 mm, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
6	13-00000	Akmens vates siltumizolācijas plāksnes b=50mm montāža ("Paroc" Ros50 vai ekvivalents), iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	1005.50
7	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
8	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	1005.50
9	09-00000	Zn. skārda lāseņa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	212.70
10	09-00000	Jumta aeratora d100 montāža	gb.	10.00
11	09-00000	Jumta seguma pieklāvumi jumta ventilatoru lūkām, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	vietas	8.00
		<i>Frontona siltināšanas darbi</i>		
12	06-00000	Sienu mūrēšana parapeta daļas paaugstināšanai, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	4.75
13	13-00000	Akmens vates plāksnes virskārtai Paroc Ros50, b=50 mm, montāža, iesk. Stiprinājumus	m2	84.40
14	09-00000	Ruberoīda jumta seguma apakšklāja ieklāšana (Technonicol Bipol Standart EPP 3.5 vai ekvivalents), iesk. stiprinājumus u.c. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
15	09-00000	Ruberoīda jumta seguma virsklāja ieklāšana (Technonicol Bipol XL EKP Grey Slate 5.0 vai ekvivalents), iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un mehānismus	m2	84.40
16	09-00000	Zn. skārda parapeta nosegelementa montāža jumta karnīzes daļā, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	37.00
		<i>Jumta noteku sistēma</i>		
17	09-00000	Zn. skārda teknes kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	115.20
18	09-00000	Zn. skārda jumta notekas D100 montāža kpl. ar stiprinājumiem un veidgabaliem montāža	m	42.30
2		Fasādes		
		<i>Sagatavošanas darbi</i>		
1	02-00000	Ailu (570 x h=280 mm) kalšana sienu konstrukcijās ventilācijas lūku iebūvei	vietas	106.00
2	03-00000	Inventāro fasādes sastatņu montāža, demontāža, noma un transportēšana	m2	412.60
		<i>Karnīzes siltināšanas darbi</i>		
3	13-00000	Karnīzes horizontālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=100 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	55.70
4	13-00000	Karnīzes vertikālās plaknes siltināšana ar putu polistirola plāksnēm EPS70, b=50 mm, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	18.40
5	21-00000	Stiklašķiedras sieta armējošā apmetuma ierīkošana, iesk. montāžas materiālus un palīgmateriālus	m2	55.70
6	21-00000	Karnīzes krāsošana ar fasādes krāsu 2 kārtās, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	55.70
		<i>Aizmūrēto ailu apjomu apmetums</i>		

7	10-00000	Sienu apmetuma ierīkošana b=10 mm, iesk. virsmas sagatavošanu	m2	153.30
		<i>Kārba ar pretinsektu sietu</i>		
8	08-00000	Jaunas kārbas ar pretinsektu sietu montāža, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m2	101.00
3		Starpsienu demontāža		
1	02-00000	Starpsienu demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju/pārstrādi	m3	5.04
4		Logi un durvis		
1	02-00000	Logu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	10.00
2	02-00000	Durvju bloku demontāža	gb.	1.00
3	02-00000	Vārtu bloku demontāža, iesk. būvgružu utilizāciju	gb.	6.00
4	02-00000	Ailu aizmūrēšana, iesk. darbu veikšanai nepieciešamos materiālus un palīgmateriālus	m3	19.15
5	06-00000	Logu ailu pārbūve	vietas	10.00
6	08-00000	PVC logu bloku L-1 montāža (800 x 1200 mm), iesk. logu furnitūru, stiprinājumus u.c. montāžas materiālus. Rāmja krāsa no ārpuses/iekšpuses - balts. Vērtne verama/atgāzama. Loga URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 1.3	gb.	10.00
7	08-00000	Ārējo zn. skārda logu palodžu montāža (tonis - gaiši pelēks), iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	m	10.00
8	17-00000	Metāla durvju bloka D-2, 1200 x 2100 mm montāža, kpl ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Ārdurvis, ugunsdrošas, EI30. URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	1.00
9	17-00000	Koka ārdurvju bloka D-1, 1460 x 2070 mm montāža, kpl. ar durvju furnitūru, stiprinājumiem u.c. montāžas materiāliem. Koka pakešu rāmis ar pildīņiem un 2 stiklu paketi. Rāmja krāsa: no ārpuses/iekšpuses-brūns. Vērtnes: 1 labā/1 kreisā. Ārdurvju URM ($W/m^2 \cdot K$) ≤ 2.2	kpl.	2.00
10	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Outside FD" montāža	m	60.72
11	08-00000	Logu un durvju izolācijas lentas "ISO-Conect Inside FD" montāža	m	60.72
12	08-00000	Esošās durvju aillas atjaunošana sākotnējā apjomā	m ²	2.20
5		Ventilācija		
1	17-00000	Ventilācijas aprīkojums ar montāžu sienās un jumtā (sistēmas kopējā gaisa apmaiņas jauda ne mazāk kā 120000 m ³ /h; sienu ieplūdes lūkas nosedzošie vārsti 80 gab., ar bezpakāpju regulēšanas mehānismu, kas nodrošina vienlaicīgu lūku atvēruma regulēšanu 2 sekcijās un 8 gab. jumta izplūdes lūkas ar bezpakāpju vai pakāpeniski regulējamiem gaisa nosūkšanas motoriem maksimāli mazam elektrības patēriņam, sistēmas elektroinstalācija, vienotais vadības bloks, ar sensoru un programmatūru, kas nodrošina ventilācijas regulēšanu atkarībā no gaisa temperatūras un mitruma līmeņa. Sistēmai jābūt aprīkotai ar avārijas atvēršanas sistēmu, kas darbojas elektrības atslēgumu gadījumos un nodrošina lūku atvēršanu, ja ceļas telpas temperatūra. Iekārta izgatavota no PVC vai analoga materiāla ar bezporainu, viegli tīrāmu, gludu virsmu, kas nekorodē un ir mazgājams ar augstspiediena ūdens strūklu. Elektroiekārtas - ar pēc iespējas mazu energopatēriņu.). Iekārtu pieslēgšana inženiertīkliem, automātikas ieregulēšana un sistēmas palaišana darbībā. Iekārtas nr. LAD Tehnikas un iekārtu katalogā FA-14-0000149	kpl.	1.00

2	17-00000	Ventilācijas šahtas izbūve 1500 mm x1500mm, L=3000 mm, uz balsta konstrukcijas, iesk. stiprinājumus u.c. montāžas materiālus	kpl.	1.00
6		Kraušanas rampa		
1	21-00000	Kraušanas rampas ar jumtu un sienām izbūve (2.0 x 3.0 m)	gb.	1.00