

VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

RASĒJUMU SARAKSTS				
NR.	MARKA	LAPAS NOSAUKUMS	MĒROGS	PIEZĪMES
1.	AR-01	Vispārīgie rādītāji.	b.m.	
2.	AR-02	Fasāde asīs 1-1 ^A .	M 1:100	
3.	AR-03	Fasāde asīs 1 ^A -1.	M 1:100	
4.	AR-04	Fasāde asīs D-A.	M 1:100	
5.	AR-05	Margu MR1, MR2 un MR3 detalizācija. Veicamo darbu specifikācija.	M 1:20	
6.	BK-01	Balkonu novietojums fasādē asīs 1 ^A -1. Balkona margas MR1;MR2; MR3. Balkona lāseņa griezumš.	M 1:20 / 1:200	
7.	BK-02	Balkonu novietojums fasādē asīs 1-1A un D-A. Balkona griezuma shēma. Mezgli A; B.	M 1:200	
8.	BK-03	Balkonu remonta veicamo darbu specifikācija.	b.m.	
Kopā 8 lapaspuses sadaļā				

ĒKU UN BŪVJU EKSPLIKĀCIJA				
NR. PK.	NOSAUKUMS	ADRESE	ĒKAS KADASTRA APZĪMĒJUMS	PIEZĪMES
1	Daudzdzīvokļu dzīvojamā māja	Vecais ceļš 32, Jelgava, LV-3004 / zemesgabala kad. Nr.0900 036 0193	0900 036 0193 001	Būves klasifikācijas kods: 11220104 (Daudzdzīvokļu 6–9 stāvu mājas).

TEHNISKIE EKONOMISKIE RĀDĪTĀJI						
NR. PK.	NOSAUKUMS	ĒKAS APB. LAUK. / m²	APB. LIETDER. PLATĪBA. / m²	APB. BŪVTILP. / m³	VIRSZEMES STĀVU SKAITS	PAZEMES STĀVU SKAITS
1	Daudzdzīvokļu dzīvojamā māja	863.00m²	5923.90 m²	22518.00 m³	9	1

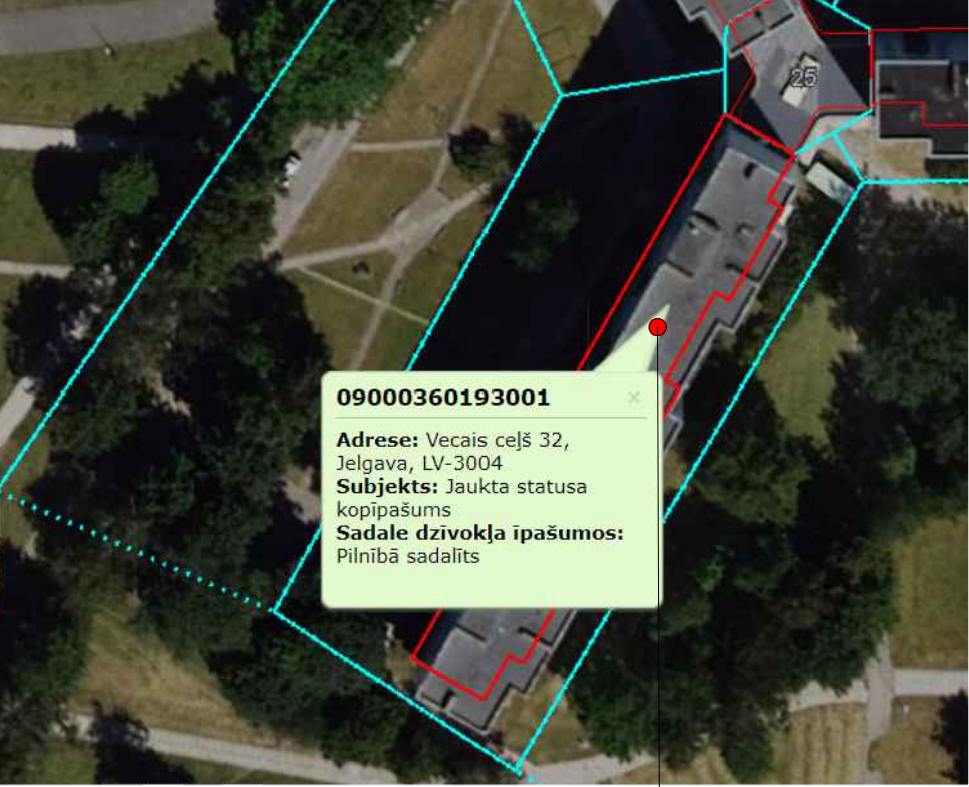
IZMANTOTO NORMATĪVU SARAKSTS	
NR.	DOKUMENTA NOSAUKUMS
1.	Jelgavas novada teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi
2.	LR Būvniecības likums
3.	MK noteikumi Nr. 500 "Vispārīgie būvnoteikumi"
4.	MK noteikumi Nr.529 "Ēku būvnoteikumi"
5.	LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"
6.	LBN 200-21 "Būvju vispārīgo prasību būvnormatīvs"

IZMANTOTO DOKUMENTU SARAKSTS		
NR.	DOKUMENTA NOSAUKUMS	AUTORS
1.	Tehniskās apsekošanas atzinums	SIA „Komunālprojekts Jelgava”
2.	Telpu grupas kadastrālās uzmērīšanas lieta	VZD

VISPĀRĪGAS PIEZĪMES:

- IZMĒRI DOTI MILIMETROS, AUGSTUMA ATZĪMES - METROS;
- ATSAUCES UZ MATERIĀLIEM UN IZSTRĀDĀJUMIEM IR DOTAS INFORMATĪVI, TOS PIELĀUJAMS NOMAINIT UZ ANALOGIEM AR LĪDZVĒRTĪGIEM TEHNISKIEM RĀDĪTĀJIEM;
- RAKSTURĪGIE IZMĒRI NEVAR TIKT NOLASĪTI PĒC MĒROGA.
- BŪVUZŅĒMĒJS IR ATBILDĪGS PAR DARBU VEIKŠANAS PROJEKTA IZSTRĀDĀŠANU SPECIALIZĒTAJIEM DARBU VEIDIEM, KAS TIEK PIELIETOTI BŪVĒ;
- VISU MATERIĀLU UN KONSTRUKCIJU IZBŪVI VEIKT ATBILSTOŠI KONKRĒTĀ RAŽOTĀJA REKOMENDĀCIJĀM;
- PROJEKTĀ NEIETVERTOS JAUTĀJUMUS RISINĀT ATBILSTOŠI SPĒKĀ ESOŠO NORMATĪVU PRASĪBĀM, SASKAŅOJOT RISINĀJUMU AR AUTOUZRAUGU;
- ŠIS IEPRIEKŠ MINĒTĀS NORĀDES ATTIECINĀMAS UZ VISĀM ŠAJĀ SĒJUMĀ IEVIETOTAJĀM RASĒJUMA LAPĀM.

OBJEKTA ATRAŠANĀŠ VIETA



OBJEKTA ATRAŠANĀŠ VIETA

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS BALKONU ATJAUNOŠANA, VECAIS CEĻŠ 32, JELGAVA, LV-3004, KADASTRA NR. 09000360193001.					Pasūtījuma Nr. 24-014		
					AR-01		
AR. d. Vad.	A. Ziemeļniece		11.07.24.	DZĪVOJAMĀ MĀJA	STADIJA	LAPA	MĒROGS
Izstrādātājs	R. Švedenbergs		11.07.24.		Pask. raksts,	1	b.m.
				Lapas nosaukums:	<div>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI.</div> <div> <div>JELGAVA</div> <div>komunālprojekts</div> <div>Būvkomersanta reģ. apl. Nr 2158-RA</div> </div>		

FASĀDE ASIS 1-1^A
M 1:100



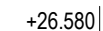
- PIEZĪMES:**
- VISI IZMĒRI DOTI MILIMETROS, BET AUGSTUMA ATZĪMES METROS.
 - PROJEKTA REALIZĀCIJAS PROCESĀ IZMANTOT NORADĪTOS APDARES MATERIĀLUS VAI EKIVALENTUS. VISAS ATKĀPES NO PROJEKTA RISINĀJUMIEM SASKAŅOT AR PROJEKTA AUTORIEM.
 - VISUS METĀLA ELEMENTUS PAREDZĒT VIENOTOS TOŅOS, SASKAŅOJOT TONI, DETĀĻU PĀRKLĀJUMS - PE (POLIESTERA KRĀSA).
 - DEMONTĒT 16 GAB. IZBŪVES UN VIENU JUMTIŅU (Apjomu skaitl BK sadaļā).
 - PIRMS BALKONU REMONTDARBU UZSĀKŠANAS NOJAUKT IEDZĪVOTĀJU VEIKTOS MARGU UN GRĪDU PĀRVEIDOJUMUS.

NR.	KRĀSA	MATERIĀLA APRAKSTS	TONIS RAL Classic
1.		Esoša fasādes apdare. Krāsu tonis - NCS S 1502-B.	RAL 7047
2.		Esošs struktūrapmetums. Krāsu tonis - NCS S 1010-R90B.	RAL 5024
3.		Esošo logu skārda palodzes. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
4.		Esoši logi. Krāsu tonis - NCS S 0300-N.	RAL 9010

5.		Balkonu atjaunojamie vertikāli atdalošie paneļi. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
6.		Balkonu atjaunojamās metāla margas. Krāsu tonis - NCS S 5500-N. (RR-22)	RAL 7037
7.		Balkonu projektētās polikarbonāta loksnes. Tonētas. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
8.		Projektēti balkonu paneļu noseļlāseņi. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y. (RR-21)	RAL 7035

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS BALKONU ATJAUNOŠANA, VECAIS CEĻŠ 32, JELGAVA, LV-3004, KADASTRA NR. 09000360193001.				Pasūtījuma Nr. 24-014		
				AR-02		
AR. d. Vad.	A. Ziemeļniece	11.07.24	DZĪVOJAMĀ MĀJA	STADIJA	LAPA	MĒROGS
Izstrādātājs	R. Švedenbergs	11.07.24		Pask. raksts.	2	1:100
				Lapas nosaukums:		
				FASĀDE ASIS 1-1 ^A .		
				<div></div>		

M 1:100

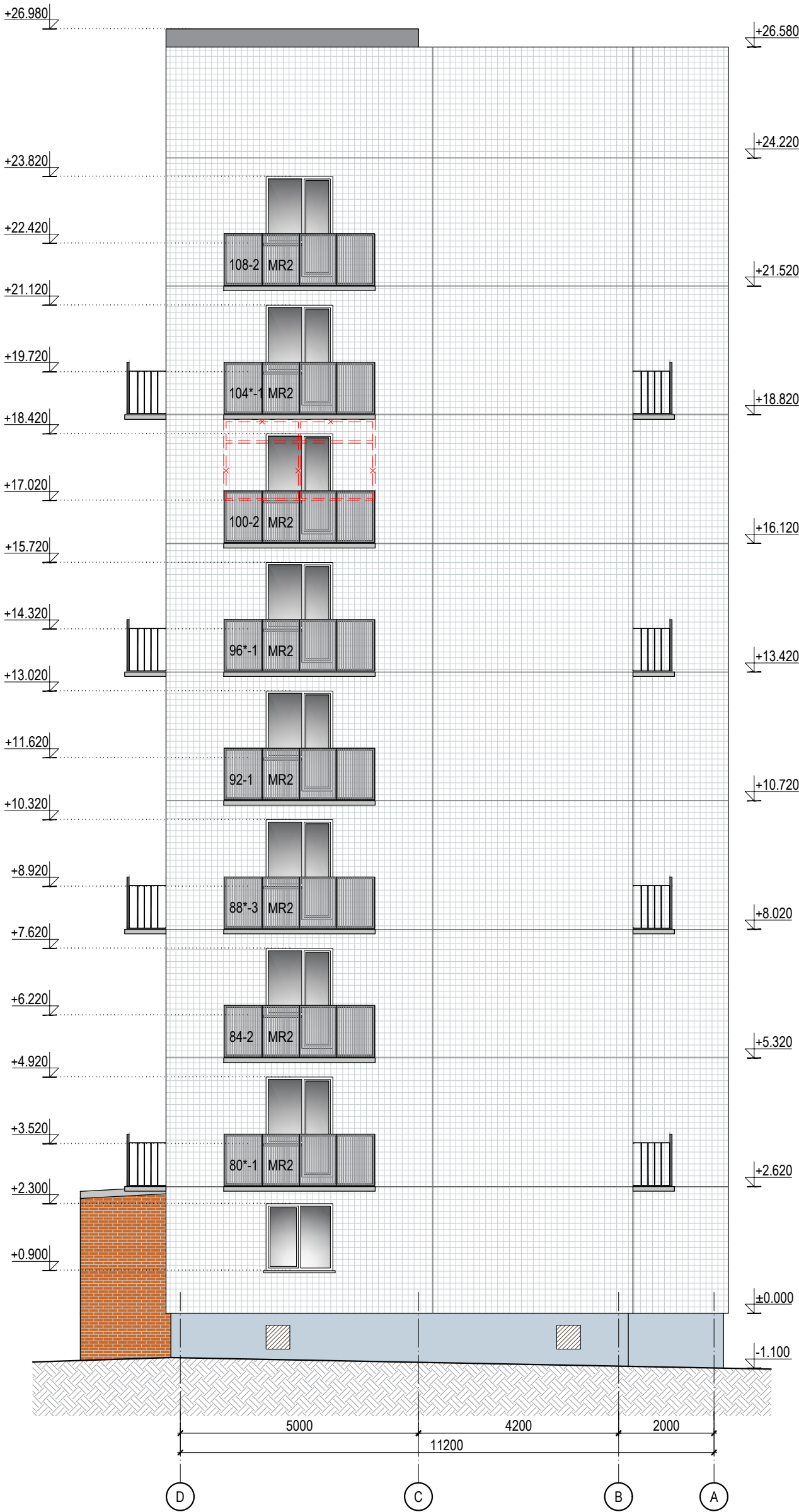


1. VISI IZMĒRI DOTI MILIMETROS, BET AUGSTUMA ATZĪMES METROS

2. PROJEKTA REALIZĀCIJAS PROCESĀ IZMANTOTĀS NĀRĀDĪTOS APDARES MATERIĀLIUS VAI EKIVALENTUS VĒLŠAS ATĀPĒŠ NO PROJEKTA RISINĀJUMIEM SAKAŅOTĀR AP PROJEKTA AUTORIEM.
3. VISUS METĀLA ELEMĒNTUS PAREDZĒT VIENOTOS TOŅOS, SASKAŅĀJOT TONI, DETĀLU PĀRKLĀJUMS - PE (POLIESTERA KRĀŠA).
4. DEMONTĒT 16 GAB. IZBŪVES UN VIENU JUMTIŅU (Apjomu skaitl BK sadāā).
5. PIRMS BALKONU REMONTDARBU UZSĀKŠANAS NOJAUKT IEDZĪVOTĀJU VEIKTOS MARGU UN GRĒDU PĀRVEIDOJUMUS.

NR6AR. d. Vad.FASĀDE ASĪS 1^A-1

FASĀDE ASĪS D-A
M 1:100



NR.	KRĀSA	MATERIĀLA APRAKSTS	TONIS RAL Classic
1.		Esoša fasādes apdare. Krāsu tonis - NCS S 1502-B.	RAL 7047
2.		Esošs struktūrapmetums. Krāsu tonis - NCS S 1010-R90B.	RAL 5024
3.		Esošo logu skārda palodzes. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
4.		Esoši logi. Krāsu tonis - NCS S 0300-N.	RAL 9010
5.		Esošas ķieģeļu mūra ārsienas kāpņu telpai. Krāsu tonis - NCS S 2070-Y40R.	-
6.		Balkonu atjaunojamie vertikāli atdalošie paneļi. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
7.		Balkonu atjaunojamās metāla margas. Krāsu tonis - NCS S 5500-N. (RR-22)	RAL 7037
8.		Balkonu projektētās polikarbonāta loksnes. Tonētas. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y.	RAL 7035
9.		Projektēti balkonu paneļu noseglāseņi. Krāsu tonis - NCS S 2002-G50Y. (RR-21)	RAL 7035

PIEZĪMES:

1. VISI IZMĒRI DOTI MILIMETROS, BET AUGSTUMA ATZĪMES METROS.
2. PROJEKTA REALIZĀCIJAS PROCESĀ IZMANTOT NORADĪTOS APDARES MATERIĀLUS VAI EKIVALENTUS. VISAS ATKĀPES NO PROJEKTA RISINĀJUMIEM SASKAŅOT AR PROJEKTA AUTORIEM.
3. VISUS METĀLA ELEMENTUS PAREDZĒT VIENOTOS TOŅOS, SASKAŅOJOT TONI, DETAĻU PĀRKLĀJUMS - PE (POLIESTERA KRĀSA).
4. DEMONTĒT 16 GAB. IZBŪVES UN VIENU JUMTIŅU (Apjomu skatīt BK sadaļā).
5. PIRMS BALKONU REMONTDARBU UZSĀKŠANAS NOJAUKT IEDZĪVOTĀJU VEIKTOS MARGU UN GRĪDU PĀRVEIDOJUMUS.

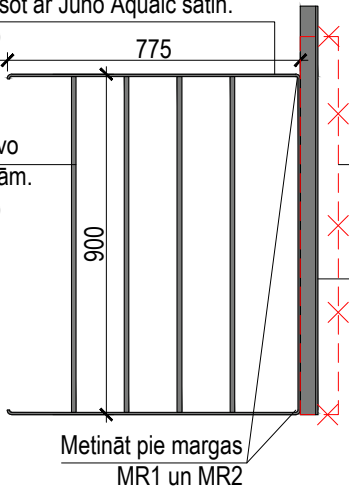
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS BALKONU ATJAUNOŠANA, VECĀIS CEĻŠ 32, JELGAVA, LV-3004, KADASTRA NR. 09000360193001.					Pasūtījuma Nr. 24-014		
					AR-04		
AR. d. Vad.	A. Ziemeļniece	11.07.24.	DZĪVOJAMĀ MĀJA		STADIJA	LAPA	MĒROGS
Izstrādātājs	R. Švedenbergs	11.07.24.			Pask. raksts	4	1:100
			FASĀDE ASĪS D-A.		<div><div>JELGAVA</div><div>komunālprojekts</div><div>Būvkomersanta reģ. apl. Nr 2158-RA</div></div>		

SĀNU MARGAS MR3 DETALIZĀCIJA

M 1:20

Montēt projektētās margas, esošās sānu margas attīrīt līdzvirsmas tīrības pakāpei SA21/2, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karšot ar Juno Aqualc satin. (Apjomu skatīt BK-3 lapā)

Maināmās margas izgatavo analogas esošajām margām. (Apjomu skatīt BK-3 lapā)



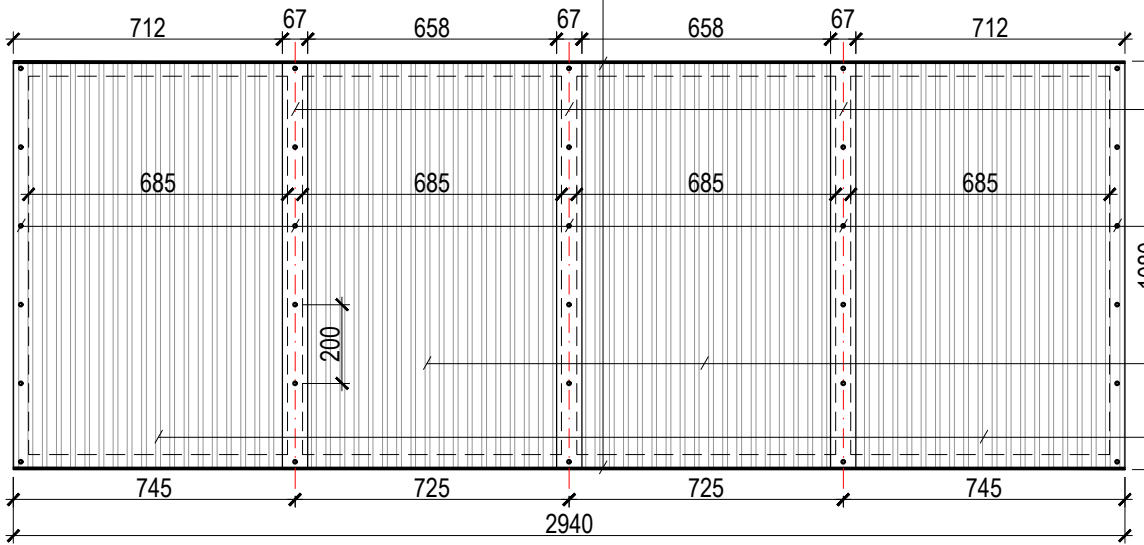
Demontējams esošs dzelzsbetona gatavplātnes frontālais ekrāns. (apjomu skatīt BK-3 lapā)

Projektētas polikarbonāta loksnes balkonu apšuvumam b=6 mm, tonētas. (MR1 un MR2)

BALKONU MARGAS MR1 APŠŪVUMS

M 1:20

Plastmasas U tipa polikarbonāta nobeiguma profils, piemērots 6 mm biezu šūnu polikarbonāta loksņēm, l=2.94m. (2 gb.)



H profils polikarbonāta plākšņu savienošanai, ar gumijas starplikām Biezums: 6-10 mm, l=1.08m. (3 gb.)

Skrūves polikarbonāta pieskrūvēšanai. (30 gb.)

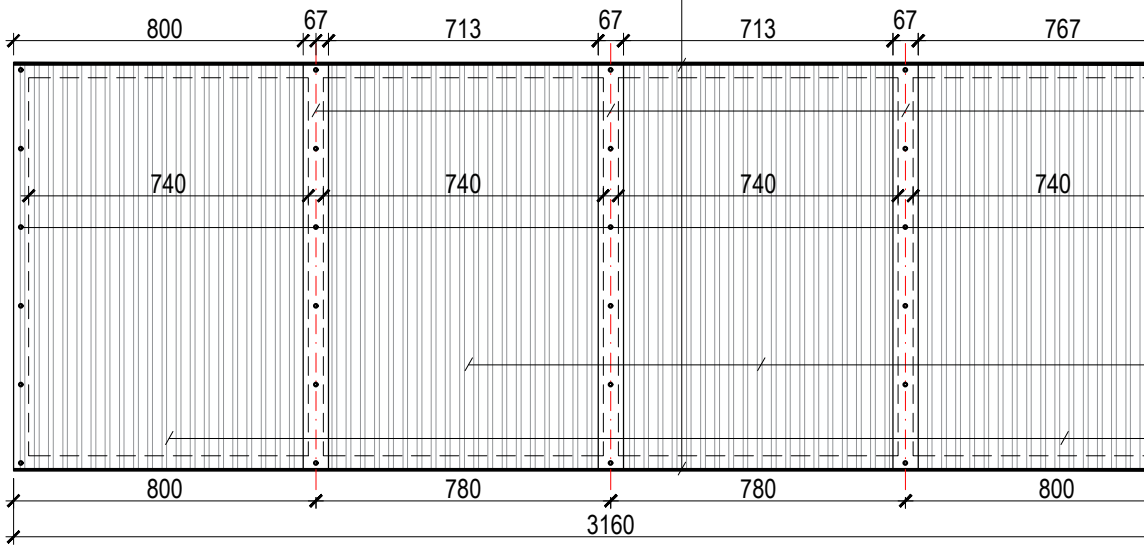
Polikarbonāta loksnes 1080x725mm, b=6mm.(2gb.)

Polikarbonāta loksnes 1080x745mm, b=6mm.(2gb.)

BALKONU MARGAS MR2 APŠŪVUMS

M 1:20

Plastmasas U tipa polikarbonāta nobeiguma profils, piemērots 6 mm biezu šūnu polikarbonāta loksņēm, l=3.16m. (2 gb.)



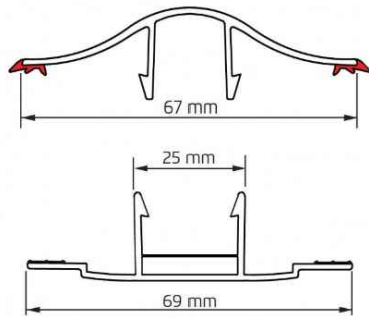
H profils polikarbonāta plākšņu savienošanai, ar gumijas starplikām Biezums: 6-10 mm, l=1.08m. (3 gb.)

Skrūves polikarbonāta pieskrūvēšanai. (30 gb.)

Polikarbonāta loksnes 1080x780mm, b=6mm.(2gb.)

Polikarbonāta loksnes 1080x800mm, b=6mm.(2gb.)

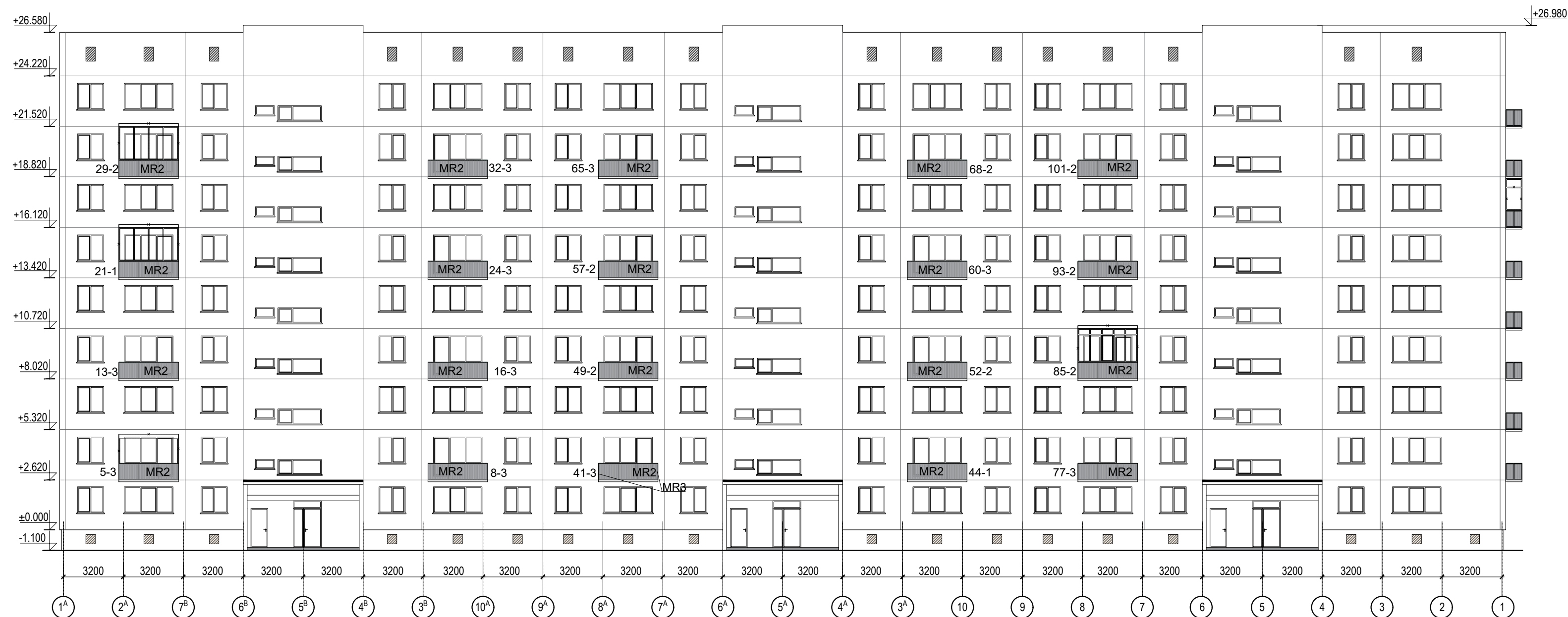
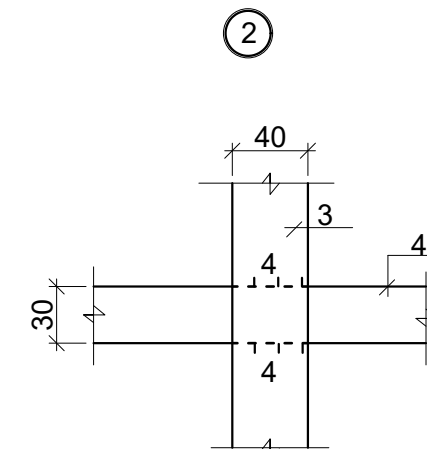
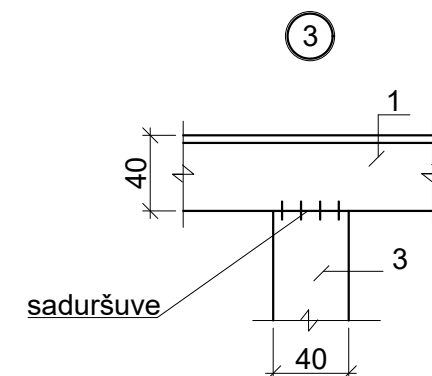
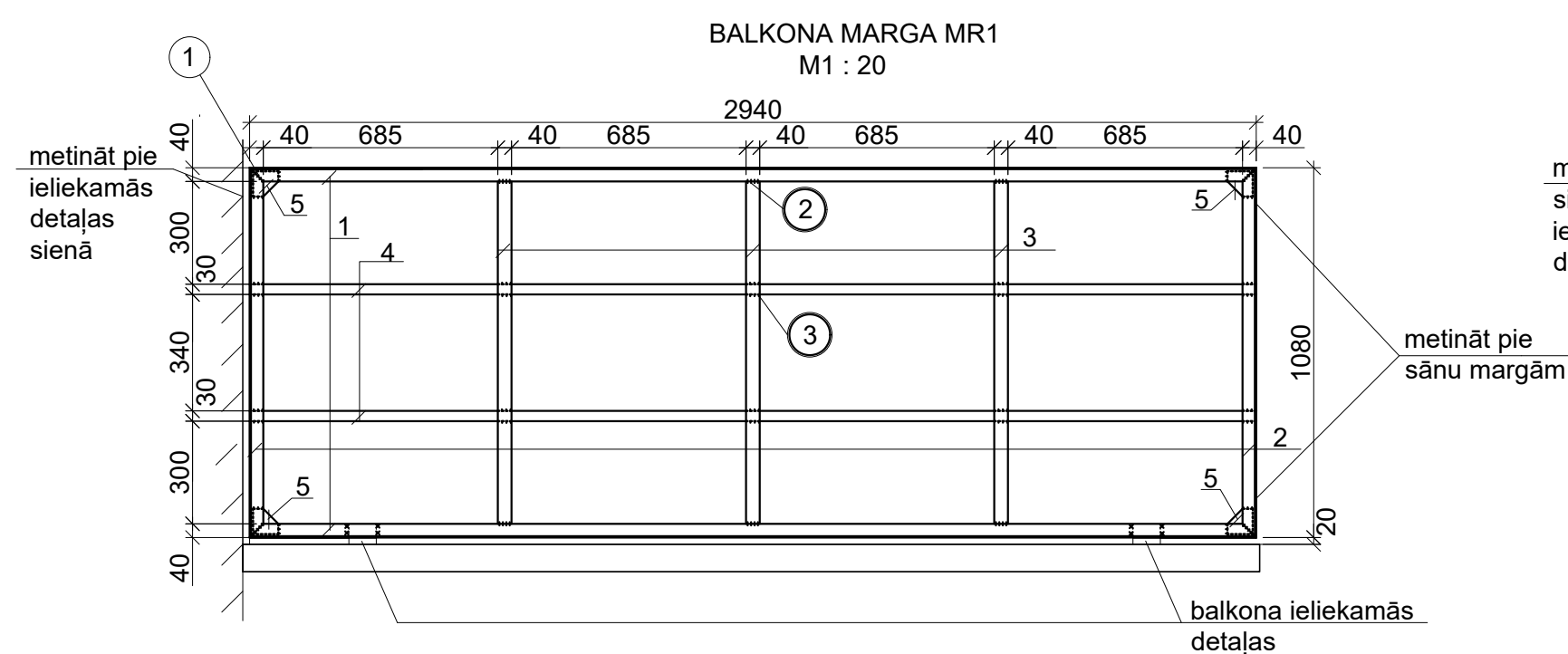
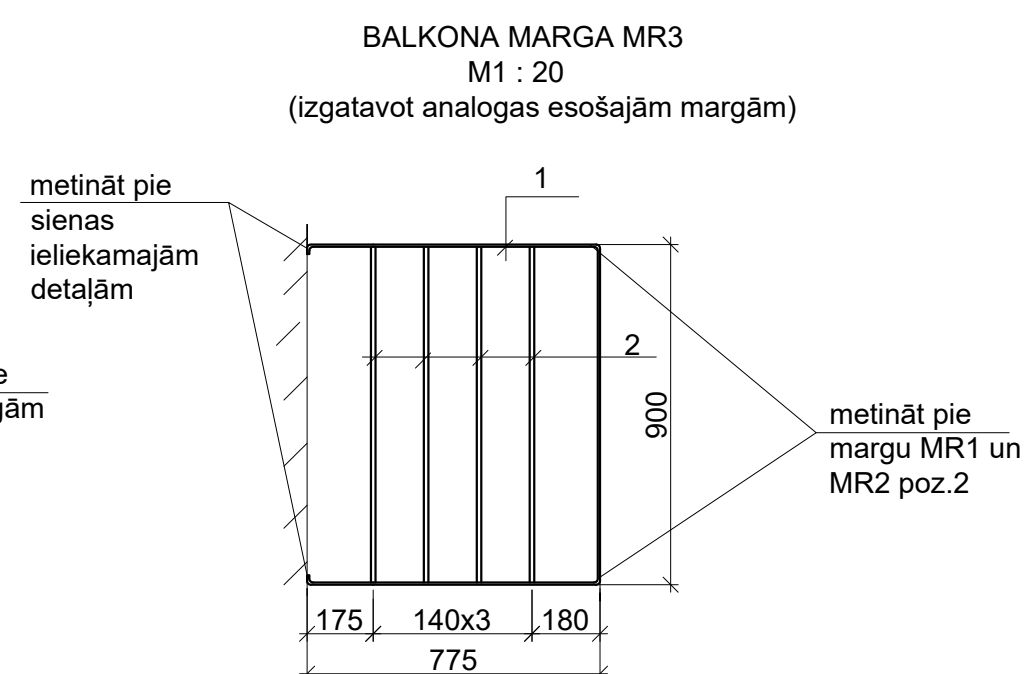
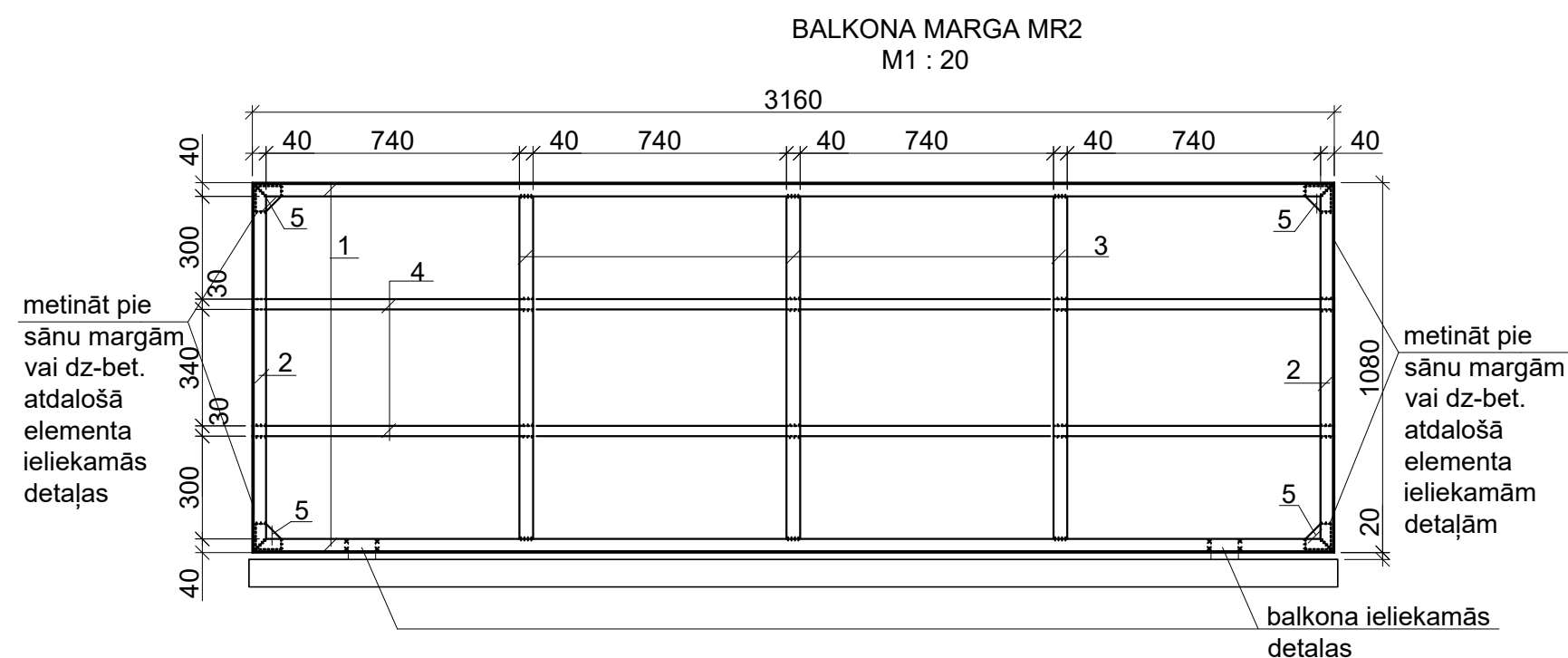
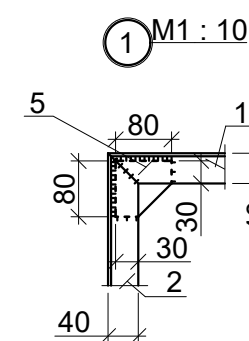
H UN U PROFILI POLIKARBONĀTA PLĀKŠŅU SAVIENOŠANAI/NOBEIGUMAM



BALKONU REMONTA VEICAMO DARBU SPECIFIKĀCIJA				
MARKA, POZ.	NOSAUKUMS	APJOMS 1 GB.	APJOMS KOPĀ	MĒRVENĪBA
MR1 (kopā 24 gb.)	Polikarbonāta loksnes 1080x725mm, b=6mm.	2	48	gb.
	Polikarbonāta loksnes 1080x745mm, b=6mm.	2	48	gb.
	Skrūves polikarbonāta pieskrūvēšanai.	30	720	gb.
	H profils polikarbonāta plākšņu savienošanai, ar gumijas starplikām. Biezums: 6-10 mm, l=1.08m.	3.24	77.76	m
	Plastmasas U tipa polikarbonāta nobeiguma profils, piemērots 6 mm biezu šūnu polikarbonāta loksņēm, l=2.94m.	5.88	141.12	m
MR2 (kopā 48 gb.)	Polikarbonāta loksnes 1080x800mm, b=6mm.	2	96	gb.
	Polikarbonāta loksnes 1080x780mm, b=6mm.	2	96	gb.
	Skrūves polikarbonāta pieskrūvēšanai.	30	1440	gb.
	H profils polikarbonāta plākšņu savienošanai, ar gumijas starplikām. Biezums: 6-10 mm, l=1.08m.	3.24	155.52	m
	Plastmasas U tipa polikarbonāta nobeiguma profils, piemērots 6 mm biezu šūnu polikarbonāta loksņēm, l=2.94m.	6.32	303.36	m
PAPILDUS DARBI				
1.	Balkonu atdalošā paneļa apdare: 1)virsmai jābūt nestspējīgai slīpētai ar dimanta disku, smilšota vai attīrīta ar augstspiediena ūdens strūklu; 2)virsmu špaktelē ar Monofinish; gruntē ar Maleh un krāso ar Elastocolor pitura Zero.	3.87	38.70	m ²
2.	Esošās evakuācijas trepes attīrīt līdzvirsmas tīrības pakāpei SA21/2, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karšot ar Juno Aqualc satin.	1	4	gb.

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS BALKONU ATJAUNOŠANA, VECĀIS CEĻŠ 32, JELGAVA, LV-3004, KADASTRA NR. 09000360193001.					Pasūtījuma Nr. 24-014		
					AR-05		
AR. d. Vad.	A. Ziemeļniece		11.07.24.	DZĪVOJAMĀ MĀJA	STADIJA	LAPA	MĒROGS
Izstrādātājs	R. Švedenbergs		11.07.24.		Pask. raksts,	5	1:20
				Lapas nosaukums:			
				MARGU MR1, MR2 UN MR3 DETALIZĀCIJA. VEICAMO DARBU SPECIFIKĀCIJA.			

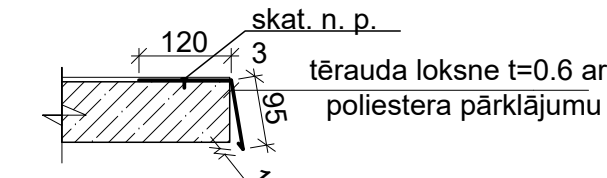
BALKONU NOVIETOJUMS FASĀDĒ ASĪS 1^A -
M1 : 200



TĒRAUDA SPECIFIKĀCIJA 1 ELEMENTAM									
Elemen. marka	Pozīc.	Skice, EN	Griezums, mm	Skaits gab.	Garums, mm	Kopgar. m	Masa, kg		
							pozīc.	kopā	markas
MR1	1	EN10025	L40x4	2	2940	5.880	7.11	14.23	29.53
	2	EN10025	L40x4	2	1080	2.160	2.61	5.23	
	3	EN10025	-40x4	3	1000	3.000	1.26	3.77	
	4	EN10025	-30x4	2	2920	5.840	2.75	5.50	
	5	EN10025	-80x4	4	80	0.320	0.20	0.80	
MR2	1	EN10025	L40x4	2	3160	6.320	7.65	15.29	31.01
	2	EN10025	L40x4	2	1080	2.160	2.61	5.23	
	3	EN10025	-40x4	3	1000	3.000	1.26	3.77	
	4	EN10025	-30x4	2	3140	6.280	2.96	5.92	
	5	EN10025	-80x4	4	80	0.320	0.20	0.80	
MR3	1	EN10025	-35x6	1	2450	2.450	4.04	4.04	7.53
	2	EN10025	Ø12	4	980	3.920	0.87	3.49	

Poz.	Apzīmējums	Nosaukums	Daudz.	Mērvien.
MR1	BK1	Margas MR1	24	gab.
MR2	BK1	Margas MR2	48	gab.
MR3	BK1	Margas MR3	2	gab.

BALKONA LĀSEŅA GRIEZUMS
M1 : 10



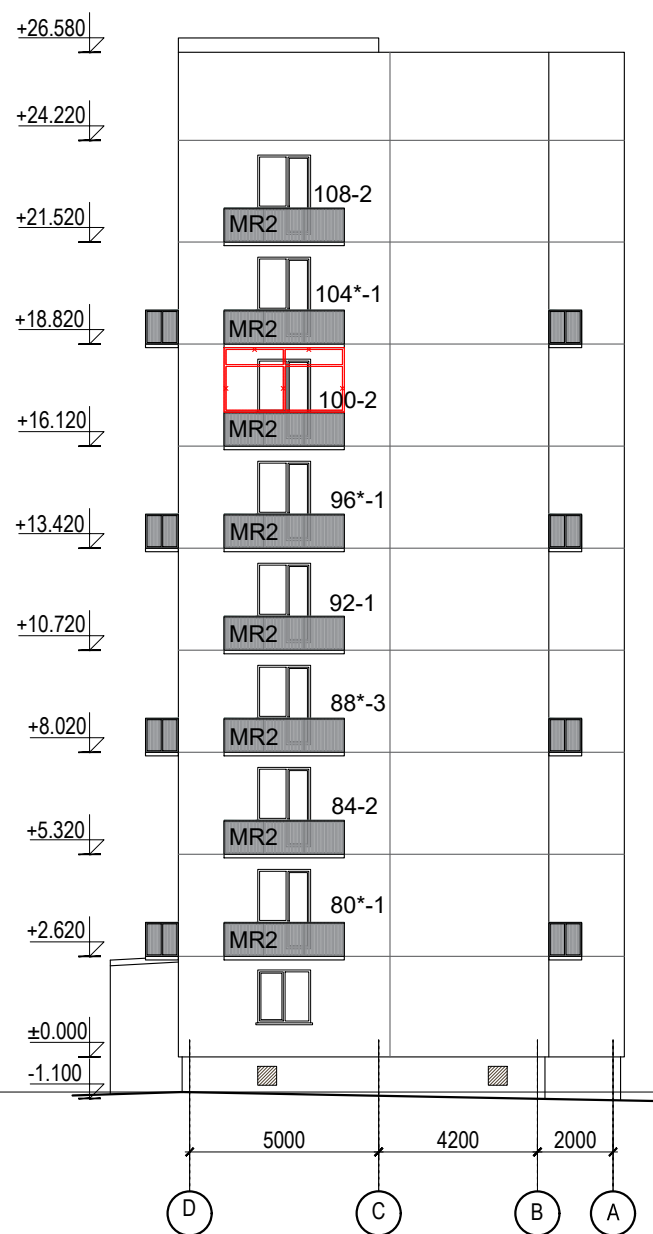
1. Margu elementu metinātās šuves ar augstumu 4mm.
2. Pirms krāsošanas margu tērauda elementus attīrīt līdz virsmas tīrības pakāpei SA2^{1/2}. Margas krāsot ar pretkorozijas krāsu pa atbilstošu gruntējumu, nodrošinot kopējo pārklājuma biezumu 120mkm (pārklājuma kalpošanas ilgums H 15 - 25 gadi). Eksploataācijas apstākļu kategorija C3 (vides korozijas aktivitāte vidēja).
3. Lapu skat. kopā ar lapām BK2; BK3.
4. Lāseni stiprināt pie betona plātnes ar četriem dībeļiem.
- 5. Demontēt 16 gab. izbūves un vienu jumtinu.**

Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas balkonu atjaunošana Vecajā ceļā 32, Jelgavā (kad. Nr.09000360193001)				24-014			
				BK			
			14.06.2024.	Dzīvojamā māja	Stadija	Lapa	Mērogs
Izstrād.	Līgita Rubīna				P.R.	1	1:200;1:20
				Balkonu novietojums fasādē asīs 1 ^ā -1. Balkona margas MR1;MR2; MR3. Balkona lāseņa griezumš.	<div> Būvkomersanta reģ. apl. Nr.2158-RA</div>		

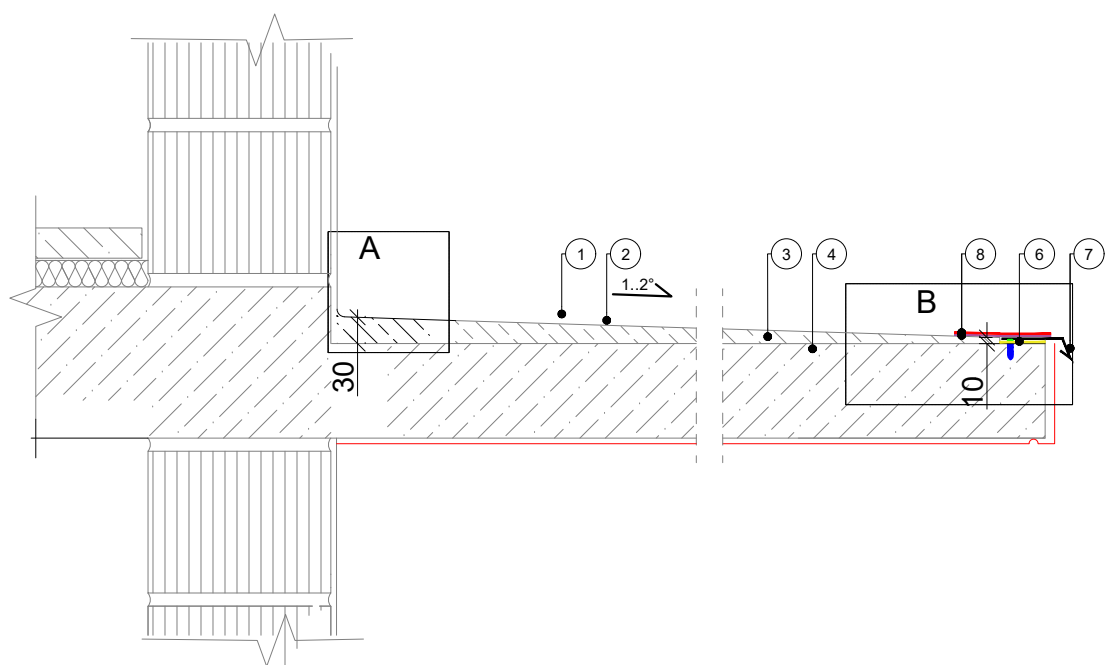
BALKONU NOVIETOJUMS FASĀDĒ ASĪS 1 - 1^A
M1 : 200



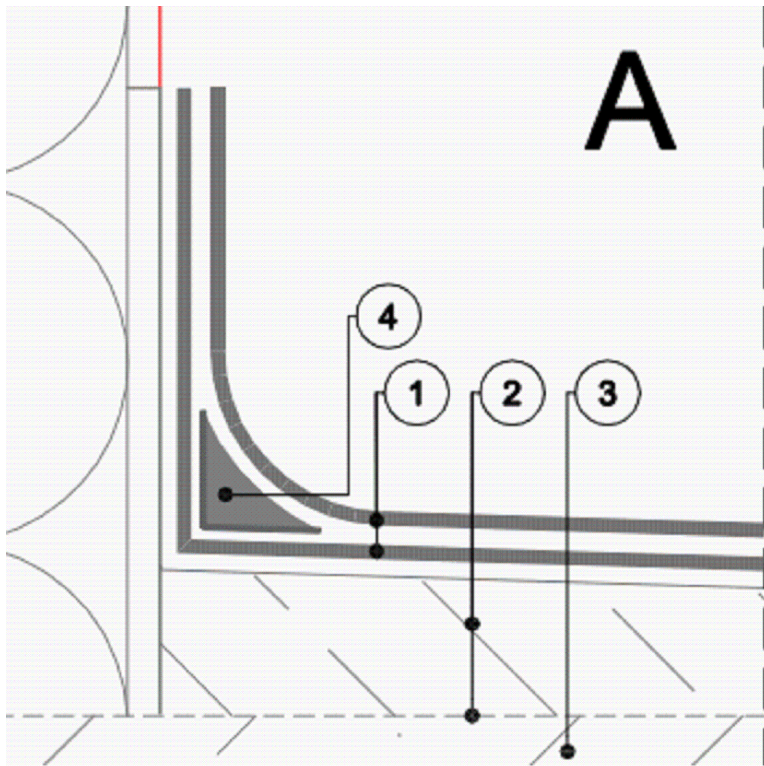
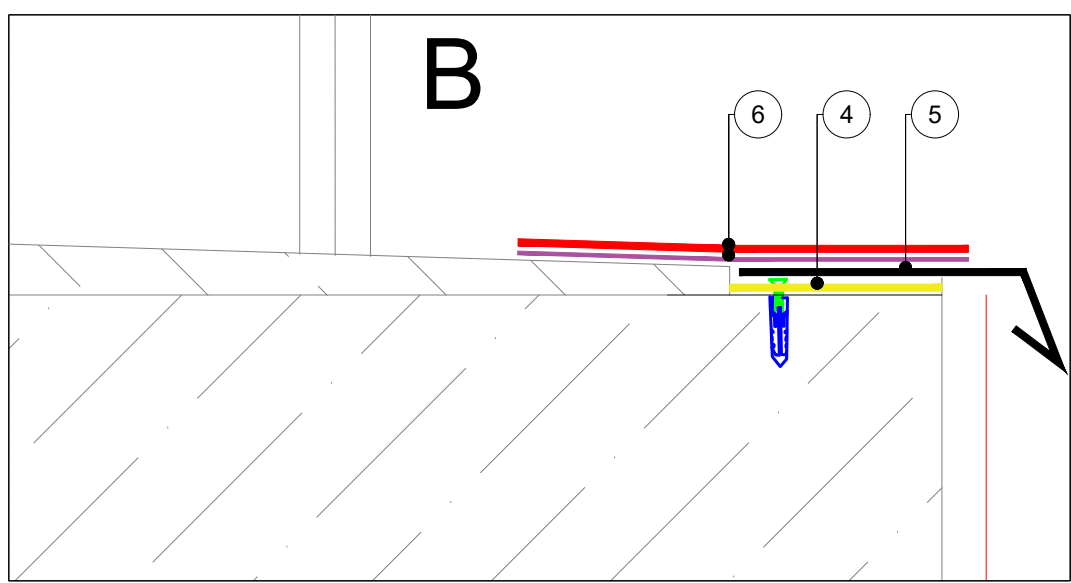
BALKONU NOVIETOJUMS FASĀDĒ ASĪS D - A
M1 : 200



BALKONA GRIEZUMA SHĒMA



1. **AQUAFLEX ROOF** - Ar šķiedrām armēts lietošanai gatavs hidroizolācijas sastāvs
2. **TOPCEM PRONTO** pielīmēts ar **PLANICRETE** - slīpuma veidojošs slānis sākot no 10mm
3. Dzelzsbetona balkona konstrukcija (virsmā raupja, nestspējīga ar savstarpējo adhēziju >1,5MPa, jeb spiedes pretestību >20MPa)
4. **MAPEFLEX PU45 FT** - poliuretāna hermētiķis/ līme, betona virsma pirms tam gruntēta ar **Primer M**
5. Skārda lāsenis
6. **MAPEBAND EASY** lentā pielīmēta ar **ULTRABOND ECO PU 2K** (lentas augšpuse un betons ārpusē lētas robežām ir bez ULTRABOND ECO PU 2K līmes paliekām)



1.Lapu skat. kopā ar lapām BK1 un BK3.

Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas balkonu atjaunošana Vecajā ceļā 32, Jelgavā (kad. Nr.09000360193001)				24-014		
				BK		
Izstrād.	Līgita Rubīna	14.06.2024.	Dzīvojamā māja	Stadija	Lapa	Mērogs
				P.R.	2	1:200
Balkonu novietojums fasādē asīs 1-1 ^A un D-A. Balkona griezuma shēma.Mezglī A; B.				 Būvkomersanta reģ. apl. Nr 2158-RA		

BALKONU REMONTA VEICAMO DARBU SPECIFIKĀCIJA				
Apzīm. plānā	Dzīvokļa Nr.	Skaits gab.	Veicamo darbu apraksts	Apjoms uz 1 balkonu
1	21;44;94;48;56;72;42;7;104*;96*;92;80*;51;30	14	Demontēt esošo dzelzsbetona gatavplātnes frontālo ekrānu un utilizēt, saglabāt sānu margas.	1 gab.
			Balkona plātnei nokalt vāji saistīto betonu līdz nestspējīgam betonam (min. biezums 8...10mm) līdz nodrošināta tā stiprība lielāka par C16/20. Pārbaudi veikt ar "Šmita āmuru."	0.01m³
			Ar remonta javu MAPEGROUT 450 THIHO atjaunot plātnes ģeometriju.	0.01m³
			Betonu mitrināt 4 dienas uz virsmas uzklājot ģeotekstilu +plēvi.	1.4m²
			Remontējamo zonu pēc 14 dienām pārslīpēt ar dimanta disku, noņemot cementa pienu.	1.4m²
			Montēt projektētās margas, esošās sānu margas attīrīt līdz virsmas tīrības pakāpei SA2½, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karāsot ar Juno Aqualc satin .	
			Balkona virsmu gruntēt ar PLANICRETE . Dzelzsbetona balkona konstrukcijai jābūt ar raupju virsmu, nest-spējīgai ar savstarpējo adhēziju >1,5MPa, jeb spiedes pretestību >20MPa.	2.78m²
			Uzklāt slīpumu veidojošo slāni TOPCEM PRONTO (skat. griezuma shēmu)	0.056m³
			Uzklāt MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķi līmi, pirms tam betona virsmu gruntēt ar Primer M (skat. mezglu B)	0.39m²
			Montēt projektēto lāseni no tērauda loksnes t=0.6mm (skat.BK1)	1 gab.
2	29;57;49;68;52;101;93;85;80;102;89;86;81;78;73;59;43;40;58;50;37;23;20;15;14;108;100;84;22	29	Virš lāseņa pielīmēt MAPEBAND EASY lentu ar ULTRABOND ECO PU 2K (lentas augšpuse un betons ārpusē lentas robežām ir bez ULTRABOND ECO PU 2K līmes paliekām) skat. mezglu B	3.2m
			Uz balkona virsmas uzklāt ar šķiedrām armētu lietošanai gatavu hidroizolācijas sastāvu AQUAFLEX ROOF (2x). Pēc pirmās kārtas uzklāšanas pie sienas veidot kājlīsti ar katetes izmēru >par 20mmno MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķa. Betona virsmu pirms tam gruntēt ar Primer M (skat. mezglu A)	3.1m²
			Balkona apakšas plaknes apdare: 1)virsmai jābūt nestspējīgai slīpētai ar dimanta disku, smilšota vai attīrīta ar augstspiediena ūdens strūklu;2)virsmu špaktelē ar Monofinish ; gruntē ar Maleh un krāso ar Elastocolor pītura Zero .	2.78m²
			Demontēt esošo dzelzsbetona gatavplātnes frontālo ekrānu un utilizēt, saglabāt sānu margas.	1 gab.
			Balkona plātnei nokalt vāji saistīto betonu līdz nestspējīgam betonam (min. biezums 8...10mm) līdz nodrošināta tā stiprība lielāka par C16/20. Pārbaudi veikt ar "Šmita āmuru."	0.05m³
			Stiegras pārklāt ar pretkorozijas sastāvu MAPEIFER 1K sastāvu divas reizes.	2x2 m
			6-24 stundu laikā pēc stiegru apstrādes ar remonta javu MAPEGROUT 450 THIHO atjaunot plātnes ģeometriju	0.05m³
			Betonu mitrināt 4 dienas uz virsmas uzklājot ģeotekstilu +plēvi.	2.78m²
			Remontējamo zonu pēc 14 dienām pārslīpēt ar dimanta disku, noņemot cementa pienu.	2.78m²
			Montēt projektētās margas, esošās sānu margas attīrīt līdz virsmas tīrības pakāpei SA2½, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karāsot ar Juno Aqualc satin .	
			Balkona virsmu gruntēt ar PLANICRETE . Dzelzsbetona balkona konstrukcijai jābūt ar raupju virsmu, nest-spējīgai ar savstarpējo adhēziju >1,5MPa, jeb spiedes pretestību >20MPa.	2.78m²
			Uzklāt slīpumu veidojošo slāni TOPCEM PRONTO (skat. griezuma shēmu)	0.056m³
			Uzklāt MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķi līmi, pirms tam betona virsmu gruntēt ar Primer M (skat. mezglu B)	0.39m²
			Montēt projektēto lāseni no tērauda loksnes t=0.6mm (skat.BK1)	1 gab.
			Virš lāseņa pielīmēt MAPEBAND EASY lentu ar ULTRABOND ECO PU 2K (lentas augšpuse un betons ārpusē lentas robežām ir bez ULTRABOND ECO PU 2K līmes paliekām) skat. mezglu B	3.2m
			Uz balkona virsmas uzklāt ar šķiedrām armētu lietošanai gatavu hidroizolācijas sastāvu AQUAFLEX ROOF (2x). Pēc pirmās kārtas uzklāšanas pie sienas veidot kājlīsti ar katetes izmēru >par 20mmno MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķa. Betona virsmu pirms tam gruntēt ar Primer M (skat. mezglu A)	3.1m²
			Balkona apakšas plaknes apdare: 1)virsmai jābūt nestspējīgai slīpētai ar dimanta disku, smilšota vai attīrīta ar augstspiediena ūdens strūklu;2)virsmu špaktelē ar Monofinish ; gruntē ar Maleh un krāso ar Elastocolor pītura Zero .	2.78m²

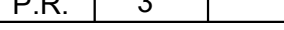
3	13;32;24;8; 65;41;60;77; 104;96;88;67 69;53;36;31; 64;28;4;6;16; 88*;5	23	Demontēt esošo dzelzsbetona gatavplātnes frontālo ekrānu un utilizēt, saglabāt sānu margas.	1 gab.
			Nokalt vājinātā betona slāni ~200mm plātnes malās. Balkona plātnē nokalt vāji saistīto betonu līdz nestspējīgam betonam (min. biezums 8...10mm) līdz nodrošināta tā stiprība lielāka par C16/20. Pārbaudi veikt ar "Šmita āmuru."	0.08m ³
			Korozijas bojātās stiegras aizstāt ar analoga šķērsriezuma stiegrojumu. Konstruktīvās stiegras ielīmēt ar Mapecif VE SF	18 kg
			Stiegras pārklāt ar pretkorozijas sastāvu MAPEIFER 1K sastāvu divas reizes.	20x2 m
			6-24 stundu laikā pēc stiegru apstrādes plātnes vertikālās šuves noklāt ar Mapecoxy līmi un, pirms tā ir saistījusies, ar remonta javu MAPEGROUT 450 THIIHO atjaunot balkona malu un plātnes ģeometriju.Iestrādāt 2 ieliekamās detaļās balkona margu rāmja stiprināšanai.	0.08m ³
			Betonu mitrināt 4 dienas uz virsmas uzklājot ģeotekstilu +plēvi.	2.78m ²
			Remontējamo zonu pēc 14 dienām pārslīpēt ar dimanta disku, noņemot cementa pienu.	2.78m ²
			Montēt projektētās margas, esošās sānu margas attīrīt līdz virsmas tīrības pakāpei SA2 1/2, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karšot ar Juno Aqualc satin .	
			Balkona virsmu gruntēt ar PLANICRETE . Dzelzsbetona balkona konstrukcijai jābūt ar raupju virsmu, nestspējīgai ar savstarpējo adhēziju >1,5MPa, jeb spiedes pretestību >20MPa.	2.78m ²
			Uzklāt slīpumu veidojošo slāni TOPCEM PRONTO (skat. griezuma shēmu)	0.056m ³
			Uzklāt MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķi līmi, pirms tam betona virsmu gruntēt ar Primer M (skat. mezglu B)	0.39m ²
			Montēt projektēto lāseņi no tērauda loksnes t=0.6mm (skat.BK1)	1 gab.
			Virš lāseņa pielīmēt MAPEBAND EASY lentu ar ULTRABOND ECO PU 2K (lentas augšpusē un betons ārpusē lēntas robežām ir bez ULTRABOND ECO PU 2K līmes paliekām) skat. mezglu B	3.2m

4 4!	105;97;66; 61;12;45	6	Demontēt esošo dzelzsbetona gatavplātnes frontālo ekrānu un utilizēt, saglabāt sānu margas.	1 gab.
			Nokalt vājinātā betona slāni pilnībā līdz nodrošināta tā stiprība lielāka par C16/20. Pārbaudi veikt ar "Šmita āmuru."	0.14m ³
			Korozijas bojātās stiegras aizstāt ar analoga šķērsriezuma stiegrojumu. Konstruktīvās stiegras ielīmēt ar Mapectix VE SF	52kg
			Stiegras pārklāt ar pretkorozijas sastāvu MAPEIFER 1K sastāvu divas reizes.	58x2 m
			Pēc otrās reizes 6-24 stundu laikā betonēt plātni. Plātnes vertikālo šuvi noklāt ar Mapectoxy L līmi un, kamēr tā nav saistījusies, betonēt plātni ar analoģu ģeometriju esošajai plātnī no betona C25/ 30 (XF3), iestrādājot 2 lielākām detaļas balkona margu rāmja stiprināšanai.	0.14m ³
			Betonu mitrināt 4 dienas uz virsmas uzklājot ģeotekstilu +plēvi.	2.78m ²
			Remontējamo zonu pēc 14 dienām pārslīpēt ar dimanta disku, noņemot cementa pienu.	2.78m ²
			Montēt projektētās margas, esošās sānu margas attīrīt līdz virsmas tīrības pakāpei SA2½, gruntēt ar Juno Multisuport grunti un karāšot ar Juno Aqualc satin .	
			Balkona virsmu gruntēt ar PLANICRETE . Dzelzsbetona balkona konstrukcijai jābūt ar raupju virsmu, nestspējīgai ar savstarpējo adhēziju >1,5MPa, jeb spiedes pretestību >20MPa.	2.78m ²
			Uzklāt slīpumu veidojošo slāni TOPCEM PRONTO (skat. griezumā shēmu)	0.056m ³
			Uzklāt MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķi līmi, pirms tam betona virsmu gruntēt ar Primer M (skat. mezglu B)	0.39m ²
			Montēt projektēto lāseņi no tērauda loksnes t=0.6mm (skat.BK1)	1 gab.
Virs lāseņa pielīmēt MAPEBAND EASY lentu ar ULTRABOND ECO PU 2K (lentas augšpuse un betons ārpuses lentas robežām ir bez ULTRABOND ECO PU 2K līmes paliekām) skat. mezglu B	3.2m			
Uz balkona virsmas uzklāt ar šķiedrām armētu lietošanai gatavu hidroizolācijas sastāvu AQUAFLEX ROOF (2x). Pēc pirmās kārtas uzklāšanas pie sienas veidot kājīsti ar katetes izmēru >par 20mmno MAPEFLEX PU45 FT - poliuretāna hermētiķa. Betona virsmu pirms tam gruntēt ar Primer M (skat. mezglu A)	3.10m ²			
Balkona apakšas plaknes apdare: 1)virsmai jābūt nestspējīgai slīpētai ar dimanta disku, smīlšota vai attīrīta ar augstspiediena ūdens strūklu;2)virsmu špaktelē ar Monofinish ; gruntē ar Maleh un krāso ar Elastocolor pitura Zero.	2.78m ²			

Īpaši norādījumi:

1. Ja atsegas / korodējušas stiegras ap stiegru pa visu šķēsgriezumu atkalt stiegru, notīrīt līdz SA2½ pakāpei, pēc tam atrādīt projekta autoram, lai novērtētu šķēsgriezuma zudumu.
2. Betonu atkalt 1, lai remonta sastāva uzklāšanas biežums nav planāks par 8...10mm.
3. Ieliekamās detaļas, pie kurām tiek metinātas margas MR1 un MR2, atbilst un korozijas un pēc tam pārklāt ar pretkorozijas pārklājumu. Nepieciešamības gadījumā izgatavot jaunas analoga šķēsgriezuma ieliekamās detaļas.
4. Pārbaudīt visus sānu margu savienojuma mezglus ar sienas ieliekamām detaļām.
5. Ja betonā atsedzas plaisas, tad ar dimanta disku iegriež gropi gar plaisu, izsūc un plaisu salīmē ar **Maapeoxy BI-IMP**.

- 1.Lapu skat. kopā ar lapām BK1 un BK2.
- 2.Par betona virsmas sagatavošanu konsultēties ar SIA "VELVE MATERIĀLU SISTĒMAS" konsultantiem.

Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas balkonu atjaunošana Vecajā ceļā 32, Jelgavā (kad. Nr.09000360193001)				24-014			
				BK			
				Dzīvojamā māja	Stadija	Lapa	Lapas
Izstrād.	Līgita Rubīna		14.06.2024.		P.R.	3	
				Balkonu remonta veicamo darbu specifikācija.	<div></div>		