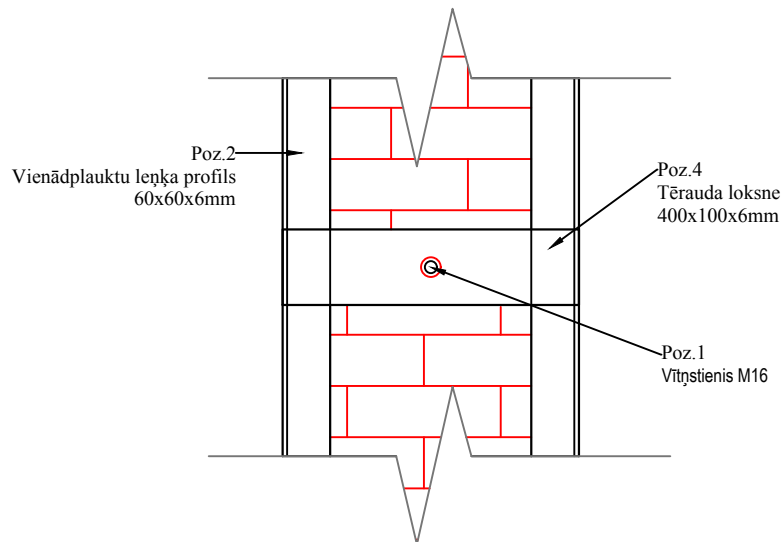
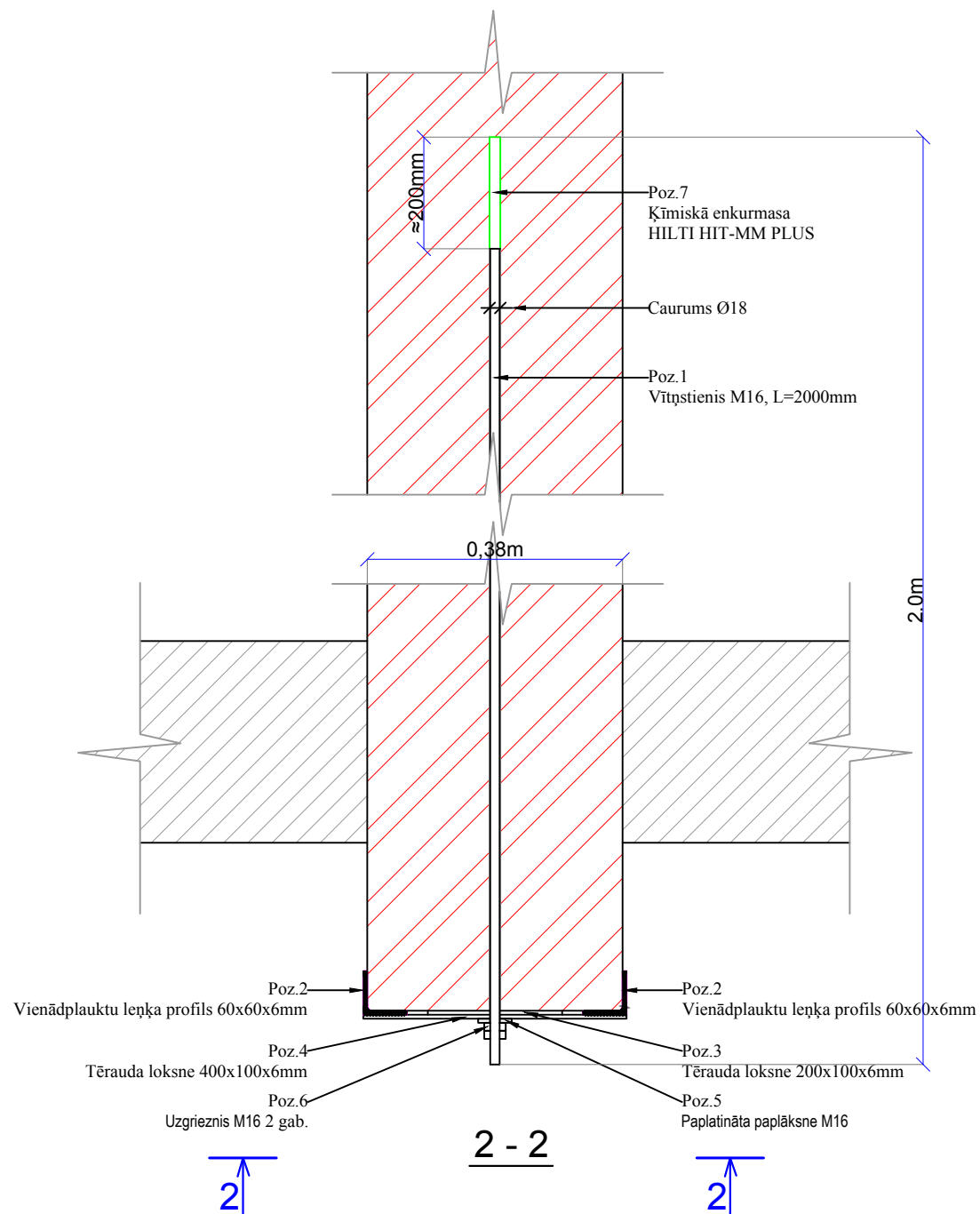


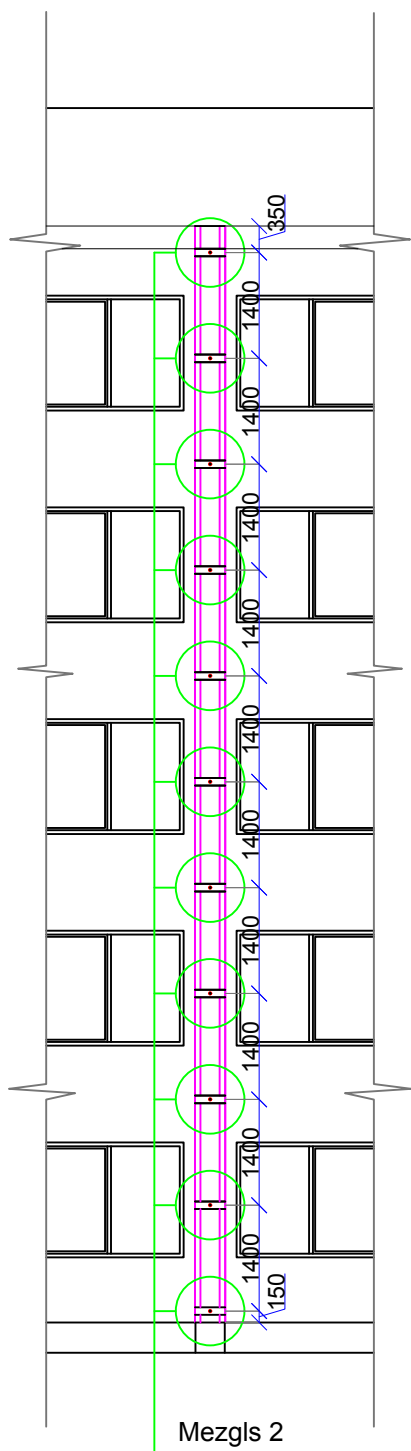
Mezgli 2



PILASTRU PASTIPRINĀŠNAS MEZGLS

(1. kārtā)

Fasādes fragments



GALA SIENU COKOLA PASTIPRINĀŠANAS MEZGLS

M 1:20

Ātri cietējošā bezrukuma
cementa java
weber.ve-tonit JB 600/3
(vai ekvivalents)

Vienādpļauktu leņķa profils
60x60x6mm, S235

Enkurskrūve M16,
L=200mm,
solis 1000mm

Ķīmiskā enkurmāsa
HILTI HIT-MM PLUS

METĀLA SPECIFIKĀCIJA VIENAM PILASTRAM

Pozīcija	Nosaukums	Skaits	Šķēsgriezums BxH, mm	Garums L, mm	Masa, kg			Piezīmes
					Pozīcija	Poz. kopā	Kopā	
1	Vītņstienis M16 8.8	11	Ø16	2000	2.59	28.49	254.52	
2	Leņķprofils 60x60x6, S235	2	63 x 6	18000	97.56	195.12		
3	Tērauda loksne 200x100x6mm, S235	11	100 x 6	200	0.94	10.34		
4	Tērauda loksne 400x100x6mm, S235	11	100 x 6	400	1.87	20.57		
5	Paplatināta paplāksne M16	11	Ø16	-	-	-		
6	Uzgrieznis M16	22	Ø16	-	-	-		
7	Ķīmiskā enkurmāsa HILTI HIT-MM PLUS (vai ekvivalents)	11	-	-	55ml	605ml		

Piezīmes:

- Visiem tērauda elementiem izmantot tērauda marku S235 pēc LVS EN 10025-1:2006 L.
- Metinātās šuves augstumu pieņemt pēc plānākā sametināmo elementa biezuma.
- Projektā uzrādītais elementu svars dots neievērojot metinātās šuves.
- Elementu saskrūvēšanai pielietot:
 - M16 cinkotas 8.8 stiprības klases vītņstieņus;
 - M16 cinkotus 8 stiprības klases uzgriežņus;
 - M16 cinkotas paplatinātas paplāksnes.
- Atbilstoši LVS EN ISO 12944-2:2018 projektējamais pastiprinājums atbilst C3 ekspluatācijas apstākļu kategorijai. Lai nodrošinātu antikorozijas pārklājuma mūža ilguma augstāko pakāpi (15 gadi) tērauda elementus (kuriem nav cinkojuma) jāpārklāj ar pretkorozijas epoksīda grunti metālam Rilak Epoprīm (2 kārtas, kopējais sausas plēvītes nominālais biezums 160mkm) un ar divkomponentu poliuretāna emalju Rilak Uretop (1 kārtā, kopējais sausas plēvītes nominālais biezums 40mkm).
- Pirms pastiprinājuma konstrukcijas izgatavošanas precizēt izmērus un augstuma atzīmes uz vietas.
- Pilastu plaisas aizdarīt ar cementa mūrēšanas javu Sakret ZM (stiprības klase M10, vai ekvivalents).

Amats	V. Uzvārds	Paraksts	Datums	Būvobjekta nosaukums Daudzstāvu dzīvojamās mājas nesošo konstrukciju pastiprināšana Indras ielā 3, Daugavpils			
Proj. vadīt.	A. Kuzmins			Lapas nosaukums PILASTRU UN GALA SIENU COKOLA PASTIPRINĀŠANAS MEZGLI			
BK daļas vadīt.	A. Kuzmins			Pasūtījuma numurs 81-P/20			
Izstrādāja	R. Vasiļjevs			Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs
Arh. Nr.				BP	BK	2	1:100, 1:10



Būvkomersanta reģ. Nr. 2726-R

RĒZEKNES
NAMS