



GULBENES NOVADA PAŠVALDĪBA

Reģ. Nr. 90009116327

Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401
Tālrunis 64497710, fakss 64497730, e-pasts: dome@gulbene.lv, www.gulbene.lv

Durvju ailes izbūves skaidrojošais apraksts

- Vieta

Gulbenes novada pašvaldība 328. kab., Ābeļu ielā 2, Gulbenē, Gulbenes novadā

- Mērķis

Izveidot durvju aili 1000 x 2050 mm pusotra ķieģeļa (40 cm) biezā ķieģeļu mūra sienā un uzstādīt finierētu koka durvju komplektu (kārbā, aplodas, eņģes, vērtne, rokturis, slēdzene, vērtnes atdure) ar vērtnes izmēriem 900 x 1965 mm (vizuāli ekvivalentas pārējām durvīm gaitenī). Vēršanās virziens uz gaiteņa pusi, tuvāko evakuācijas izeju. Pēc uzstādīšanas veikt ailes kosmētisko apdari, lai tā saplūstu ar telpu esošo dizainu.

- Sagatavošanās darbi

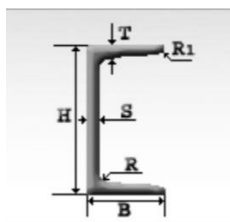
Pirms darbu uzsākšanas nepieciešams norobežot darbu zonu ar kvalitatīviem putekļu aizsargiem un kontrastējošām lentām gaitenī. Pārvietot mēbeles virtuves pusē – pēc nepieciešamības.

Pirms darbu uzsākšanas jāaprēķina, jāparedz un jāpasūta visi darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un detaļas.

Izgriezt koridora sienas pusē piestiprinātajā roku balstā 1200 mm garu joslu tieši pretī plānotajai durvju ailei un apstrādāt nogrieztos galus kā jau esošos.

- Ailes izveidošana

Pirms darbiem saskaņot ailes precīzu atrašanās vietu. Sienas abās pusēs izkalt šahtas, kurās iespējams ievietot U-veida profilu ar "vannu" vērstu uz ārpusi, profila plauktiņa izmēra "b" dziļumā no sienas nesošā materiāla ārpuses.



Profils no latmet.lv sortimenta.

Profila numurs	Profila izmēri, mm						Šķēsgriez. laukums, cm ²	Svars kg / 1m	Ases lielumi					
	h	b	s	t	R	R1			Jx, cm ⁴	Wx, cm ³	ix, cm	Jy, cm ⁴	Wy, cm ³	iy, cm
22	220	80	9,0	12,5	10,0	4,0	0,718	29,40	2690,00	245,00	8,48	197,00	33,60	2,30

U profilus paredzēt 1500 mm garus. Balstījuma vieta pēc ailes izkalšanas paredzēta 250 mm katrā pusē. Profilos iepriekš iestrādāt 4 urbumus d22 mm, vienādos attālumos vienam no otra. Kad profils iemontēts, izurbt mūrī caurumus, kuros ievietot d20 mm vītņstieni, kuram no katras puses uzstādīt paplāksni un saskrūvēt U profilus ar vītņstieņa diametram atbilstošiem uzgriežņiem.

Pēc U profilu savilkšanas uzsākt ailes kalšanas darbus. Kad kalšanas darbi pabeigti, zem U profiliem piemetināt plakandzelzi $h = \min 4 \text{ mm}$, $b = 400 \text{ mm}$, $l = 1000 \text{ mm}$, kas nosedz spraugu starp tiem un pārklājas ar profila plaukta garumu.

Visas metāla detaļas pirms montāžas pārklāt ar pretkorozijas un ugunsdrošiem pārklājumiem.

Ja nepieciešams, visus mūrēšanas un aizpildīšanas darbus izpildīt ar mūrjavu, kuras spiediena izturības klase ir M10.

- **Durvju montāža**

Izbūvētajā ailē montēt jau esošajām durvīm vizuāli ekvivalentas durvis. Durvis uzstādīt pēc ražotāja paredzētajām tehnoloģijām. Kārpu pie sienas stiprināt ar montāžas skavām, spraugas aizpildīt ar montāžas putām. Aplodas piestiprināt gaiteņa pusē. Sliexnis durvīm nav jāmontē.

- **Kosmētiskā apdare un darbu pabeigšana**

Pēc durvju montāžas veikt ailes kosmētisko apdari. Mūra redzamās vietās uzklāt apmetuma kārtu, izlīdzināt to ar vidēji smalko špakteli un pielīmēt tapetes ar tādu krāsu, kas saskan ar telpā jau esošajām tapetēm. Savienojumu starp durvīm un apmesto daļu aizpildīt ar krēmkrāsas akrilu. Izkaltajā ailē nepieciešams ieklāt linoleja grīdas segumu. Tam jāsaskan ar citās telpās esošo linoleju.

Visā būvdarbu laikā nepieciešams atbrīvoties no būvgružiem. Pēc darbu pabeigšanas veikt darba zonas uzkopšanu – notīrīt grīdas, savākt putekļus.

Darbi tiek uzskatāmi par pabeigtiem, kad tie ir pieņemti ar aktu.

- **Darbu veicējs**

Pirms darbu veikšanas pretendents ir iespēja apsekot objektu klātienē. Pretendents iesniedz finanšu piedāvājumu un aizpildītu vienkāršoto darba apjomu tāmi.

Sastādīja:
Gulbenes novada pašvaldības
Attīstības un projektu nodaļas
Energopārvaldnieks
Sandis Kalniņš
64497715