

MEZ-3

Sienas/ pamata siltinājuma mezgls
M (1:10)

A

B

C

D

E

F

PIEZĪMES:

- Lapa skatāma kopā ar visu būvprojektu.
- Visi izmēri dati milimetros.
- Augstuma aizīmes atbilstoši ēkas griezumam lapā AR-2.1.
- Mezgla atrašanās vietu skatīt lapā AR-2.1.
- Visam izmantotajam koka konstrukcijam jābūt apstrādātam pret bojāšanos ar dzīļo impregnēšanu 3.klase, atbilstoši LV-S EN 350-2:2000. „Koka un koksnes izstrādājumu izturība - Masīvās koksnies dabīga izturība - 2.dalā: Norādījumi par atsevišķu Eiropā Izplātu koku sugu dabīgo izturību un impregnēšanas iespējām”. Dzīļo impregnēšanu veikti koksnei ar mītrumu daudzumu $25\% \pm 3\%$. Koka konstrukcijām jābūt apstrādātām ar aizsargmatrājiem, kas tos pasargā no uguns un bioloģiskas iedarbības.
- Uzrādītos materiālus iespējams aizstāt ar ekvivalentiem vai labākas klasses materiāliem.

1	2	3	4	5	6	7	A3
---	---	---	---	---	---	---	----

Apzīmējumu atšifrējums:

- Pamatā apmetums ar armējumu (stiklķiedras siets);
- Siltumizolācija, 100 mm (ekstrudētais putupolisterols);
- Siltumizolācija, 100 mm (ekstrudētais putupolisterols);
- Siltumizolācija, 50 mm (ekstrudētais putupolisterols);
- EJOT® putuplasta tabletēs 20 mm, Ø70 mm (2 gab.);
- ATLAS pitupolisterola līme - hidroizolācija;
- Esošs pamats;
- Fasādes izolācijas dībelis ar metāla naglu TID-T 8x295 mm;
- Fasādes izolācijas dībelis ar metāla naglu TID-T 8x235 mm;
- Fasādes izolācijas dībelis ar metāla naglu TID-T 8x135 mm;
- Cokola profils;
- Ventilācijas profils (insektu režģis);
- Siltumizolācijas līmjava ~5 mm;
- Siltumizolācija 150 mm ($\lambda=0.036 \text{ W/mK}$), piem. isovent;
- Siltumizolācija 50 mm ($\lambda=0.033 \text{ W/mK}$), piem. Paroc WAS 25t;
- Cinkota tērauda L veida profils;
- Kronsteins;
- Starplika;
- Cinkota tērauda Ω veida profils;
- EPDM starplika;
- Fasādes plāksne;
- Koka stats, 150x50 mm, S=600 mm max.;
- Esoša siena;
- L veida profils, 50x50x5 mm;
- Iekšējā grīdas apdare;
- Betona plāksne, 298x298x80 mm;
- Izlidzinošais betona slānis, 50 mm;
- Dzelsbetona monolītā plāksne, 100 mm, ar stiegrojumu Ø10 alijs.200x2025, betons c20/25;
- Hidroizolācija, polietilēna plēves veidā, $t = 0,2 \text{ mm}$;
- Ekstrudētais putupolisterols xps 300, $b=50$;
- Ekstrudētais putupolisterols xps 300, $b=100$;
- Nobliegtēta šķembu kārtā, 200 mm;
- Esošā grunts;
- Gaisa atstarpe, min. 25 mm;
- Skrūves, 6.5x80, S400.

Pasūtītājs: Daugavpils pilsētas dome, reg. Nr. 90000077325, K.Valdemāra ielā 1, Daugavpilī

Objekts: Daugavpils 26.pirmskolas izglītības iestādes rekonstrukcija par zemas energijas patēriņja ēku

Adrese: Šaurā iela 20, Daugavpilis

Lapas nosaukums: Lapas nosaukums:
Sienas/ pamata siltinājuma mezgls (MEZ-3)

AR daj.vad. Gints Zvejnieks
Izstrādāja Mārcis Bērziņš

TP Stadīja Lapas Ras Nr ARD-1.3

©All rights reserved.
Izveidots saskaņā ar autoriestību likumu
BIM PROJEKTS
Grafiskais projekts
Papildēms - 3 Spriedēms, Sulas pag., Bubles novads
Rīga, Kalvenes iela 22a
Tāl. +371 67322333 Faks. +371 67828366