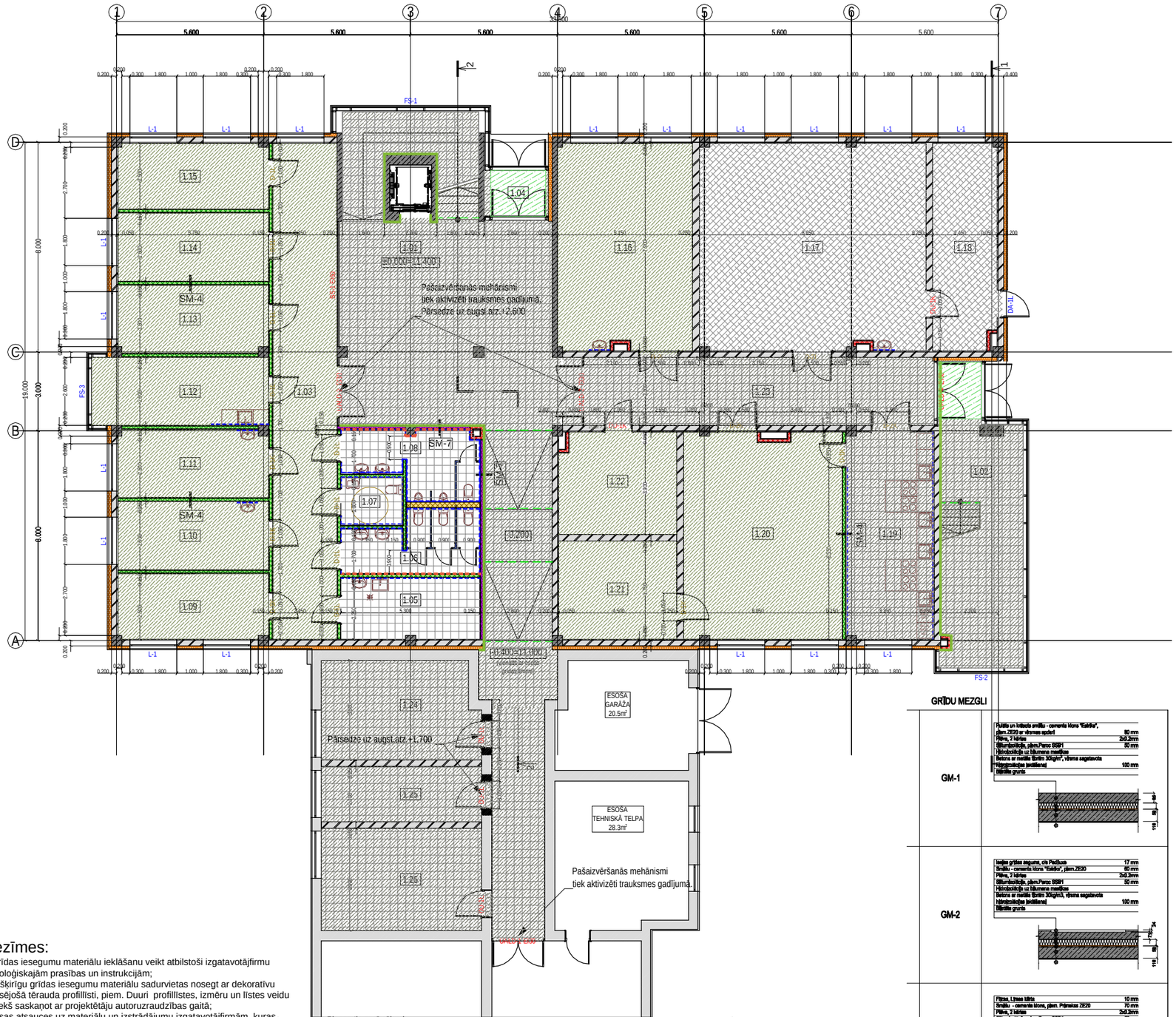


1.STĀVA TELPU EKSPLIKĀCIJA

Telpas Nr.	Telpas nosaukums	Platība, m²
1.01	Kāpņu telpa Nr.1, Halle	131.4
1.02	Kāpņu telpa Nr.2	35.9
1.03	Gaitenis	46.3
1.04	Vēršteris	4.2
1.05	Uzkopšanas inventāra telpa	12.1
1.06	WC	11.2
1.07	WC cilvēkiem ar kustību traucējumiem	4.2
1.08	WC	11.4
1.09	Sociālā pedagoga kabinets	14.4
1.10	Logopēda kabinets	15.0
1.11	Logopēda kabinets	15.0
1.12	Atpūtas telpa	17.5
1.13	Psihologa kabinets	15.0
1.14	Psihologa kabinets	15.0
1.15	Sociālā pedagoga kabinets	14.4
1.16	Austuves kabinets	41.0
1.17	Zēnu mājturības kabinets	68.5
1.18	Zēnu mājturības inventāra telpa	19.8
1.19	Meitenu mājturības kabineta virtuves zona	28.3
1.20	Meitenu mājturības kabineta rokdarbu zona	47.7
1.21	Meitenu mājturības inventāra telpa	17.7
1.22	Arhīvs	17.0
1.23	Gaitenis	34.7
1.24	Siltummezgls	22.3
1.25	Elektrosadales telpa	12.8
1.26	Saimniecības inventāra telpa	23.8
	Kopējā 1.stāva telpu platība	698.6
	Kopējā ēkas telpu platība	2535.0

NOSACĪTIE APZĪMĒJUMI

- Esošās konstrukcijas
- Dz/b konstrukcijas
- FIBO 3 bloku mūra sienas, b=250mm ar minerālvates siltinājumu, b=150mm un krāsotu dekoratīvo apmetumu, skat.SM-2.
- W 112 KNAUF metāla karkasa starpsienas ar divkārtu ģipškartona apšuvumu no abām pusēm, b=150mm (karkasa profils - 100mm). Pēc montāžas sienas konstrukcijai jānodrošina skaņas izolācija 53dB, skat.SM-4, vai analogs.
- W 115 KNAUF metāla karkasa starpsienas ar divkārtu ģipškartona apšuvumu no abām pusēm, b=250mm (dubults karkass profils - 100+100mm). Pēc montāžas sienas konstrukcijai jānodrošina skaņas izolācija 59dB, skat.SM-6, vai analogs.
- W 629 KNAUF metāla karkasa, b=50mm šahtas apšuvums ar minerālvates pildījumu un ugunsdrošā ģipškartona GKF (20+12,5) apšuvumu, skat.SM-3, vai analogs. Pēc montāžas apšuvuma konstrukcijai jānodrošina ugunsdrošības klase EI60.
- W 112 KNAUF metāla karkasa starpsienas ar divkārtu ugunsdrošā ģipškartona GKF apšuvumu no abām pusēm, b=150mm (karkasa profils - 100mm). Pēc montāžas sienas konstrukcijai jānodrošina skaņas izolācija 53dB un ugunsizturības robeža EI60, skat.SM-7.
- LTT 24 LUX WC starpsieu sistēma ar monolīta lamināta (HPL) pārklājumu, t=1mm, vai analogs, $A_{1,E}$=20,0m². Kopējais starpsienas biezums - 24mm. Furnitūra - ABLOY no nerūsējošā tērauda. Augstums no grīdas - 2100 mm. Durvju platums - 700mm (1.stāvā 4gab.). Durvis aprīkotas ar WC slēdzeni.

NORĀDĪJUMI

1. Par nosacīto augstuma atzīmi ±0,000 pieņemta projektētās ēkas 1.stāva tīrās grīdas līmenis, kas atbilst augstuma atzīmei +11,400 Baltijas augstumu sistēmā.
2. Telpās, kurās paredzēts izbūvēt trapus, grīdai veidot kritumu uz trapu i= 0,5%.
3. Fasādes skatīt lapās AR-3.
4. Griezumus un mezglus skatīt lapās AR-4.
5. Fasāžu apdares mezglu papildu detalizāciju izstrādā un saskaņo ar projekta autoru būvuzņēmējs, ievērtējot norādītos apdares materiālus, kā arī pārsedžu un šuvju izvietojumu.
6. Izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes - metros
7. Izmērus pirms konkrēto būvdarbu uzsākšanas pārbaudīt dabā, neskaidrību gadījumā griezties pie būvprojekta autora.
8. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī celtniecības gaitā nepieciešamos papildus risinājumus savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījuma izdarīšanas saskaņot ar būvprojekta autoru.
9. Būvuzņēmējiem jāievērtē minēto darbu veikšanai nepieciešamie papildus materiāl un darbi, kas nav minēti šajā projektā, bet bez kuriem nav iespējam būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša darbu izpilde pilnā ajomā.
10. Visas atsauces uz materiālu un izstrādājumu izgatavotājfirmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo materiālu un izstrādājumu tehniskajiem parametriem un kvalitātes līmeni, to nomaiņa ir iespējama ar citiem tehniski un kvalitatīvi analogiem materiāliem un izstrādājumiem, iepriekš saskaņojot tos ar projekta autoriem un uzrādot atbilstības sertifikātus.

Piezīmes:

1. Grīdas iesegumu materiālu ieklāšanu veikt atbilstoši izgatavotājfirmu tehnoloģiskajām prasības un instrukcijām;
2. Atšķirīgu grīdas iesegumu materiālu sadurvietas nosegt ar dekoratīvu nerūsējošā tērauda profillīsti, piem. Duuri profillīstes, izmēru un līstes veidu iepriekš saskaņot ar projektētāju autoruzraudzības gaitā;
3. Visas atsauces uz materiālu un izstrādājumu izgatavotājfirmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo materiālu un izstrādājumu tehniskajiem parametriem un kvalitātes līmeni, to nomaiņa ir iespējama ar citiem tehniski un kvalitatīvi analogiem materiāliem un izstrādājumiem, iepriekš saskaņojot tos ar projekta autoriem un uzrādot atbilstības sertifikātus;
4. Telpās, kurās ir paradzēts izbūvēt trapus, grīdā veidot kritumu uz trapu ar slīpumu 1%.
5. Akmens masas flīzes izmērs 300x300 mm;
6. Flīzes biezums ≥8,5 mm;
7. Tehniskie parametri saskaņā ar standartu ISO 10545;
8. Krāsu noturība saskaņā ar standartu DIN 51094;
9. Grīdu ieklāšanai paredzēt flīzes ar nodilumizturību ne zemāku par 5. klasi;
10. Sienu ieklāšanai paredzēt flīzes ar nodilumizturību ne zemāku par 3.-5. klasi;
11. Homogēno grīdas ieseguma materiāla tehniskās prasības analogas piemēros minētajiem ieteicamiem materiāliem.

Visus izmērus precizēt objektā uz vietas pirms materālu pasūtīšanas.
Apdares materiālu apjomi doti bez rezerves.

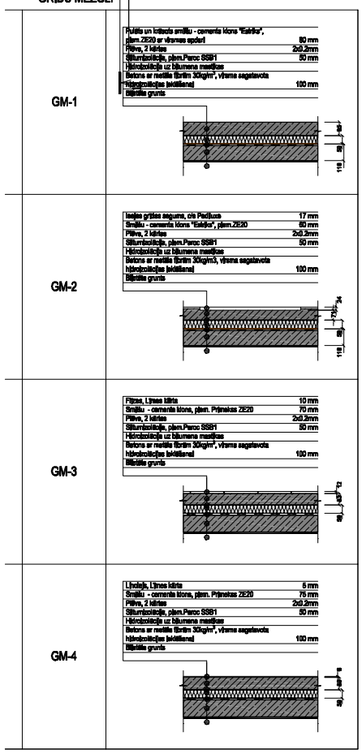
Pieņemtie apzīmējumi:

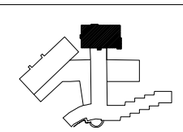
- akmensmasas grīdas flīzes 30x30, Pavigres 21 - Grespor grano mate
- akmensmasas grīdas flīzes 30x30 , Pavigres 21 - Grespor uni mate
- Linolejs Gerflor Taralay impression & Uni
- **Pakāpieni: Mozaīkabetona pakāpienu plāksnes. Piemēram : Alistron**
- **Betons ar epoksīdpārklājumu**
- leejas grīdas segums, c/s Pediluxe, 17mm. Grīdā izveidots padziļinājums, seguma ievietošanai apm. 20mm
- kontrastējošа josla vai pakāpiens atšķirīgā tonī

Piezīmes:

- sienas ar flīžu apdari: tonis neitrāls Piemēram, Pavigres, cerev uni GELO, 20x20
- sienas ar flīžu apdari: tonis intensīvs Piemēram, Pavigres, cerev uni OCRE, 20x20
- sienas krāsojums intensīvā tonī toni precizēt autoruzraudzības gaitā

GRĪDU MEZGLI





Pasūtītājs: Mārupes novada dome

Objekts: Mārupes vidusskolas jaunais mācību korpuss, Kantora ielā 97, Mārupe pagasts, Rīgas rajons

Rasējuma nosaukums: 1.STĀVA GRĪDAS SEGUMU PLĀNS

	BPDV	V.OZOLA	
	Interj.	D.VEIDEMANE	

Projekta stadija:	TP	Datums:	10.07.2015.
Projekta daļa:	AR	Mērogs:	1:100
Rasējuma Nr.	AR-8.1	Projekta Nr.	mvsk2015
Lapu sk.	...	Fails:	mvsk

SIA "OZOLA & BULA, arhitektu birojs"
Rīga, Kr.Valdemāra iela 22-2 tel./ fakss 67284853