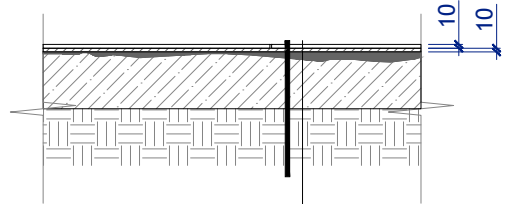
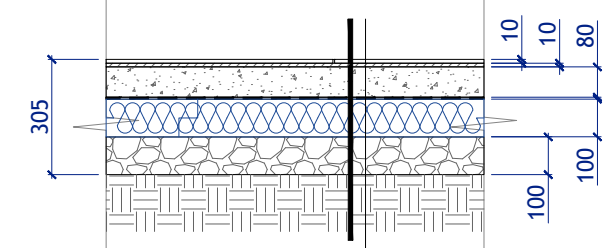
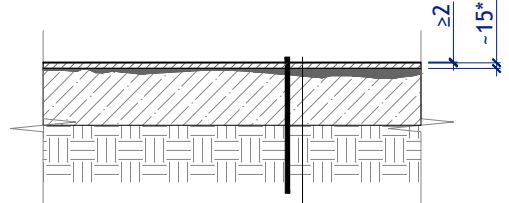
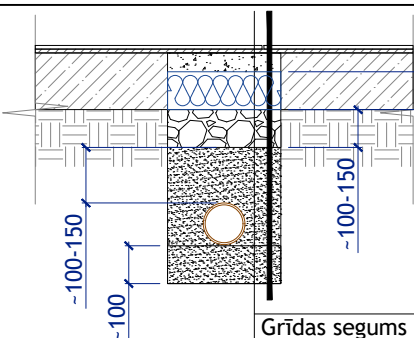


	GRĪDU TIPI	
Tips	Skice 1:20	
GR1		
	Akmens masas flīzes, 600x600, biezums ≥ 10 mm, virsma matēta, nodilumizturība PEI 5, pretslīdes klase: R10/A	
	Elastīga flīžu līme	
	elastīga hidroizolācija, lentas pie šuvēm un ievadiem	
	Gruntēšana	
	Izdrupumu un plaisu remonts	
GR2		
	Akmens masas flīzes, 600x600, biezums ≥ 10 mm, virsma matēta, nodilumizturība PEI 5, pretslīdes klase: R10/A	≥10
	Trevi Noce Codicer (vai ekvivalents)	
	Elastīga flīžu līme	≥10
	Estrich 80mm grīda ar polipropilēna šķiedru ≥0.9g/m³, parametri: C25 F4 LVS EN 13813, deformācijas šuve 10mm, solis -5x5m	80
	Hidroizolācija - plēve 200 mk	
GR3	*Siltumizolācija - ekstrudēts putupolistirols ar reljefa virsmu, ar pusspundi, Siltumvadītspēja λd≥0.036w/mk (piemēram: Finnfoam FL300PX 100x585x1235mm, (vai ekvivalents))	100
	Blietētas šķembas (fr. 0-45)	100
	Blietēta esošā grunts	
		
GR3	PVC linoleja segums	≥2
	Līme PVC segumam	
	Pašizlīdzinošā smalkbetona masa grīdām	~15*
	Gruntēšana	
	Izdrupumu un plaisu remonts	
	Esošā betona grīda	

	GRĪDU TIPI	
Tips	Skice 1:20	
		
	Grīdas konstrukcijas atjaunošana UK tīklu izbūves zonā	
	20.6m²	
	Sasaiste ar esošo grīdu:	
	Esošajā betonā:	
	• izurbj caurumus, • ielīmē armatūras tapas Ø8-12 mm, ik pa ~300-400 mm	
	Grīdas segums (skatīt grīdu tipis)	
	Elastīga hidroizolācija, lentas pie šuvēm un ievadiem	
	Betona pamatne 100-150 mm, C25/30 klase	
	Ja vecā plātne ir armēta: jaunais posms jāsaista ar esošo.	
	Armatūras siets: Ø6-8 mm, 150x150 mm	
	Siltumizolācija - ekstrudēts putupolistirols, Siltumvadītspēja λd≥0.036w/mk (piemēram: Finnfoam FL300PX 100x585x1235mm, (vai ekvivalents))	
	Nesošais aizbērums, šķembas 0/32	
	Caurules apbērums smiltis līdz vismaz 150 mm virs caurules augšas.	
	Smiltis gultne zem caurules ~100 mm, rakcija 0/4	
	Esošā grunts	

Bojātās grīdas konstrukcijas REMONTS:

- 1) Mehāniskā attīrīšana (mērķis: iegūt stabilu, nestspējīgu pamatni):
 - Noņemt visus vājās saķeres slāņus (vecas krāsas, putekļus, eļļas, drūpošu betonu)
 - Frēzēšana vai dimanta slīpēšana (ieteicams lielām platībām)
 - Rūpīga putekļu savākšana (industriālais putekļsūcējs)
- 2) Plaisu un izdrupumu remonts (mērķis: stabilizēt pamatni, lai virsējie slāņi neplaisātu)
 - Plaisas paplašina (V-veidā -5-10 mm)
 - Izsūc putekļus
 - Aizpilda ar: remonta javu (cementa bāzes)
 - Slāņa biezums ≥ pēc nepieciešamības (parasti 5-30 mm)
- 3) Gruntēšana (mērķis: samazināt uzsūkšanos un uzlabot saķeri).
 - Dziļumgrunts vai mitrām telpām paredzēta grunts, 2 kārtas
- 4) Virsmas izlīdzināšana
 - Slāņa biezums -15 mm
- Piezīmes:
 - labāk liet vairākas plānākas kārtas nekā vienu biezu. Starp kārtām - gruntēšana
 - lai samazinātu augstumu lielākās bedres aizpilda lokāli (nevis visu platību), pēc tam virsū: 5-10 mm pašizlīdzinošā masa

Piezīmes:

1. Pasūtītājs patur tiesības norādīt materiālus aizstāt ar ekvivalentiem materiāliem.
2. Par ekvivalentiem atzīstami tādi materiāli, kuri gan tehniski, gan vizuāli atbilst sākotnēji paredzētajiem materiāliem. Nepieciešamības gadījumā ekvivalenci var pierādīt iesniedot ražotāja sertifikātus vai citus ražotāja pierādījumus par materiālu kvalitātes nodrošināšanu.
3. Projektā pielietotie materiāli raksturo materiālu kvalitātes kritērijus un tehniskos parametrus.
4. Visās telpās pirms remontdarbu uzsākšanas veikt esošo grīdas konstrukcijas veida precizēšanu. Izvērtēt vai konstrukcija ir tehniski apmierinoša stāvoklī, un uz tās tehnoloģiski var klāt izvēlēto segumu.
5. Grīdas izlīmeņot tā, lai durvju sliekšnis nebūtu augstāks par 15 mm (maksimālais sliekšņa augstums - 15 mm, ar noapaļojumu, ievērot vides pieejamības prasības)

Izstrādātājs:				Būvniecības ierosinātājs:			
 SIA "Vides projektu studija" Reģ. Nr. LV40003595690 Būvkomersanta Reģ. Nr. 1545-RA Kārļa Ulmaņa gatve 119, Mārupe, Mārupes nov., LV-2167 t: 26821100, videsprojektustudija@inbox.lv				 Daugavpils valstspilsētas pašvaldība Reģ. Nr. LV90000077325, K. Valdemāra iela 1, Daugavpils, LV-5401			
Amats:	Vārds, Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Objekta nosaukums un adrese: Daugavpils Zinātņu vidusskolas ēkas 18. novembra ielā 47, Daugavpilī, telpu un inženiertīklu daļas atjaunošana	Pasūtījuma, arhīva numurs:	---	
AR daļas vadītāja	Liene Anspoka		19.05.2026.		Stadija:	Paskaidrojuma raksts	
Izstrādātājs	Guntars Brokāns		19.05.2026.		Marka un kārtas numurs:	AR-17	
					Mērogs:	1:50	
				Rasējuma nosaukums vai saturs: Grīdu tipi (Ēka 003)	Revīzija:	0	