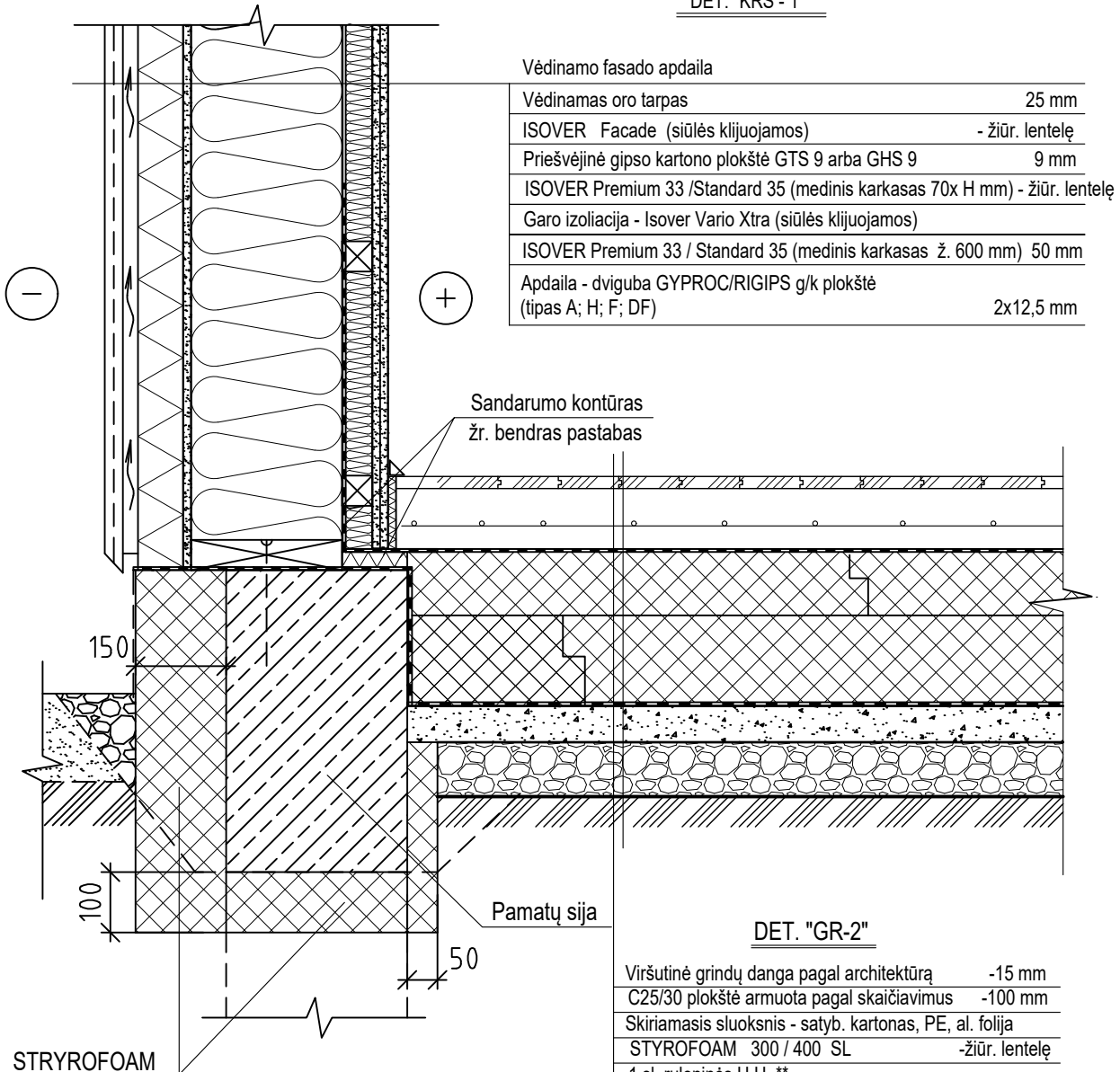


DET. "KRS - 1"



Vėdinamo fasado apdaila	
Vėdinamas oro tarpas	25 mm
ISOVER Facade (siūlės klijuojamos)	- žiūr. lentelę
Priešvėjinė gipso kartono plokštė GTS 9 arba GHS 9	9 mm
ISOVER Premium 33 / Standard 35 (medinis karkasas 70x H mm)	- žiūr. lentelę
Garo izoliacija - Isover Vario Xtra (siūlės klijuojamos)	
ISOVER Premium 33 / Standard 35 (medinis karkasas ž. 600 mm)	50 mm
Apdaila - dviguba GYPROC/RIGIPS g/k plokštė (tipas A; H; F; DF)	2x12,5 mm

Sandarumo kontūras
žr. bendras pastabas

Pamatų sija

DET. "GR-2"

Viršutinė grindų danga pagal architektūrą	-15 mm
C25/30 plokštė armuota pagal skaičiavimus	-100 mm
Skiriamasis sluoksnis - satyb. kartonas, PE, al. folija	
STRYROFOAM 300 / 400 SL	-žiūr. lentelę
1 sl. ruloninės H.H. **	
Betono C8/10 sluoksnis	60-70 mm
Antikapiliarinis skaldos Ø 12-32 sluoksnis	150 mm
Sutankintas gruntas	

Pastabos:

* U grindų ant grunto vertė skaičiuota konkrečių parametų namo grindims - žiūr. bendras pastabas

** Ruloninė hidroizoliacija naudojama priklausomai nuo grunto hidrogeologinių charakteristikų.

GYVENAMOJO NAMO KARKASINĖS SIENOS U_w ($W/m^2 \cdot K$)

Karkasinė siena , Detalė KRS -1	$U_w = 0,15$ A	$U_w = 0,13$ A +	$U_w = 0,11$ A ++
	50mm Premium 33 + Premium 33 + ISOVER Facade storis, mm		
Karkaso sluoksnių storis mm	50 + 200 + 30	50 + 250 + 30	50 + 250 + 75
	50mm Standard 35 + Standard 35 + ISOVER Facade storis, mm		
Karkaso sluoksnių storis mm	50 + 225 + 30	50 + 250 + 50	50 + 275 + 75

GYVENAMOJO NAMO GRINDŲ ANT GRUNTO U_g ($W/m^2 \cdot K$)

Grindų ant grunto detalė GR-2	STYROFOAM 300 SL (mm)		
	$U_g = 0,16$ A	$U_g = 0,14$ A +	$U_g = 0,12$ A ++
	100+100 =200 mm	100+70+70=240 mm	200+70=270 mm