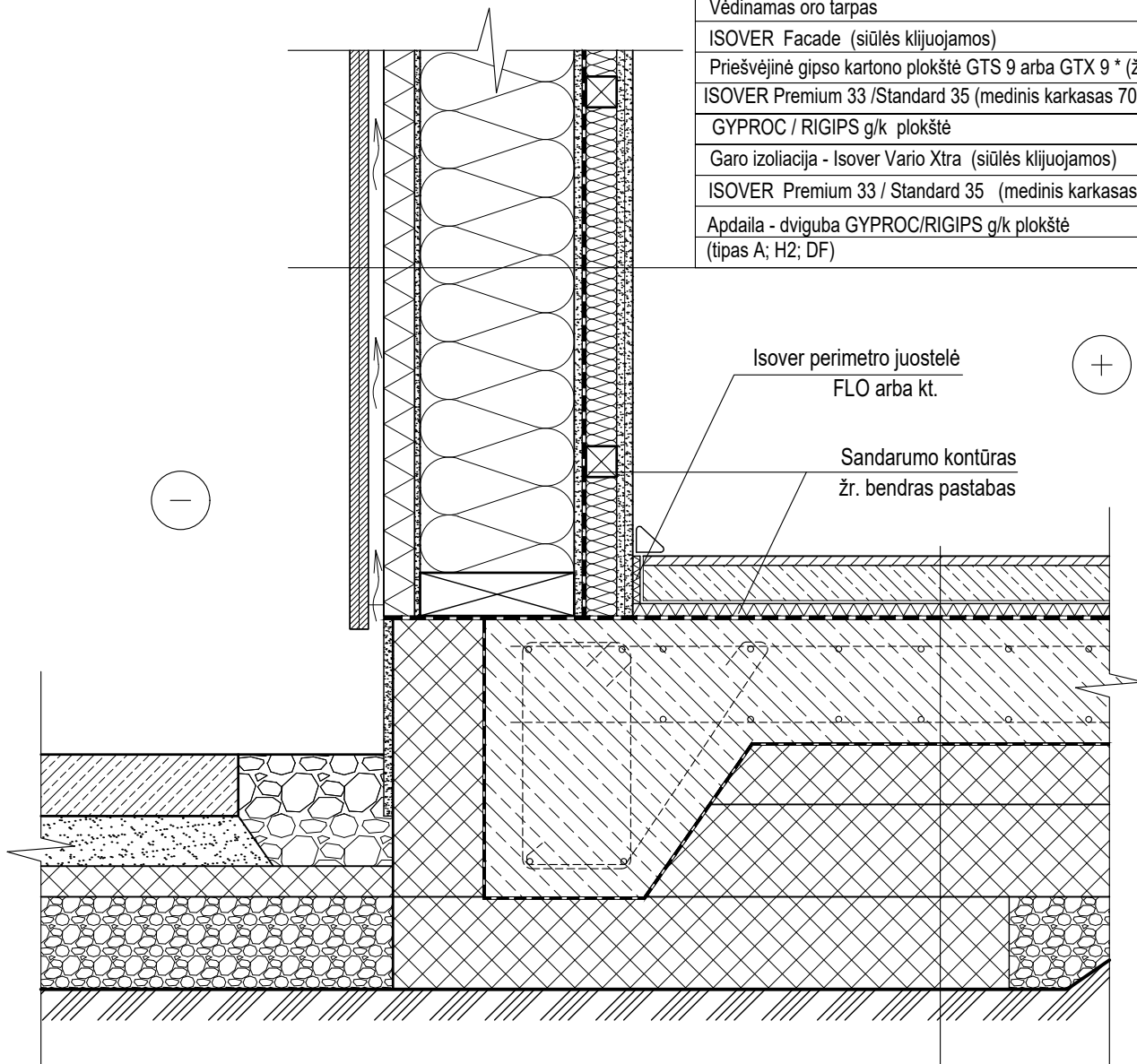


DET. "KRS - 2"

Vėdinamo fasado apdaila	
Vėdinamas oro tarpas	25 mm
ISOVER Facade (siūlės klijuojamos)	- žiūr. lentelę
Priešvėjinė gipso kartono plokštė GTS 9 arba GTX 9* (žiūr.pastabą) 9 mm	
ISOVER Premium 33 / Standard 35 (medinis karkasas 70x H mm)	-žiūr. lentelę
GYPROC / RIGIPS g/k plokštė	12,5 mm
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; H2; DF)	2x12,5 mm



DET. "D"

Viršutinė grindų danga pagal architektūrą	15-25 mm
Išlyginamasis armuotas cementinio skied. sluoksnis	60 mm
Skiriamasis sluoksnis (betonavimo popierius, PE arba AL folija)	
ISOVER FLO	30 mm
G/B laikanti pamato plokštė* (pagal statinius skaičiavimus) šiuo atveju priimta	200 mm
Skiriamasis sluoksnis (betonavimo popierius, PE arba AL folija)	
XPS termoizoliacija	- žiūr.lentelę
Sutankintas gruntas	

Pastabos: \* Priešvėjinės gipso kartono plokštės Gyproc GTS 9 arba GTX 9 karkasinės sienos konstrukcijoje naudojami tuomet, kai jų reikia karkaso standumui užtikrinti, pagal statikos skaičiavimus.

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

Karkasinė siena , Detalė KRS -2	$U_w = 0,15$ 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 + 150 + 50	50 + 200 + 50	50 + 250 + 50
	50mm Standard 35 + Standard 35 + ISOVER Facade storis, mm		
Karkaso sluoksnių storis mm	50 + 200 + 30	50 + 250 + 30	50 + 250 + 75

PLOKŠTINIŲ PAMATŲ ANT GRUNTO  $U_g$  ( $W/m^2 \cdot K$ )

Plokštinių pamatų ant grunto detalė D	XPS termoiziacija ( 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