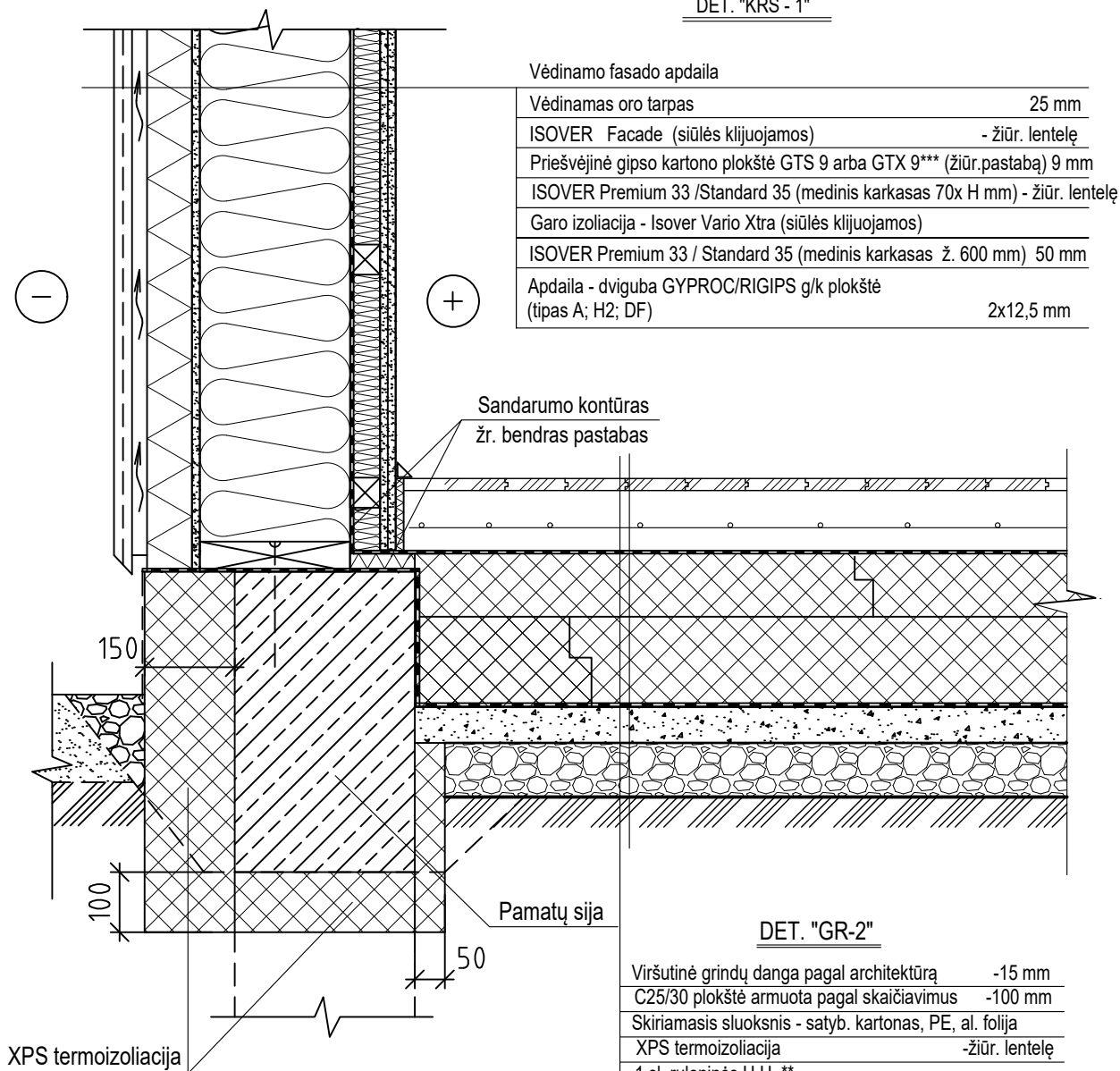


DET. "KRS - 1"



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	
XPS termoizoliacija	-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 parametrų namo grindims - žiūr. bendras pastabas

\*\* Ruloninė hidroizoliacija naudojama priklausomai nuo grunto hidrogeologinių charakteristikų.

\*\*\* Priešvėjinės gipso kartono plokštės Gyproc GTS9 arba GTX9 karkasinės sienos konstrukcijoje naudojamos 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 -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 + 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

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

Grindų ant grunto detalė GR-2	XPS termoizoliacija ( 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