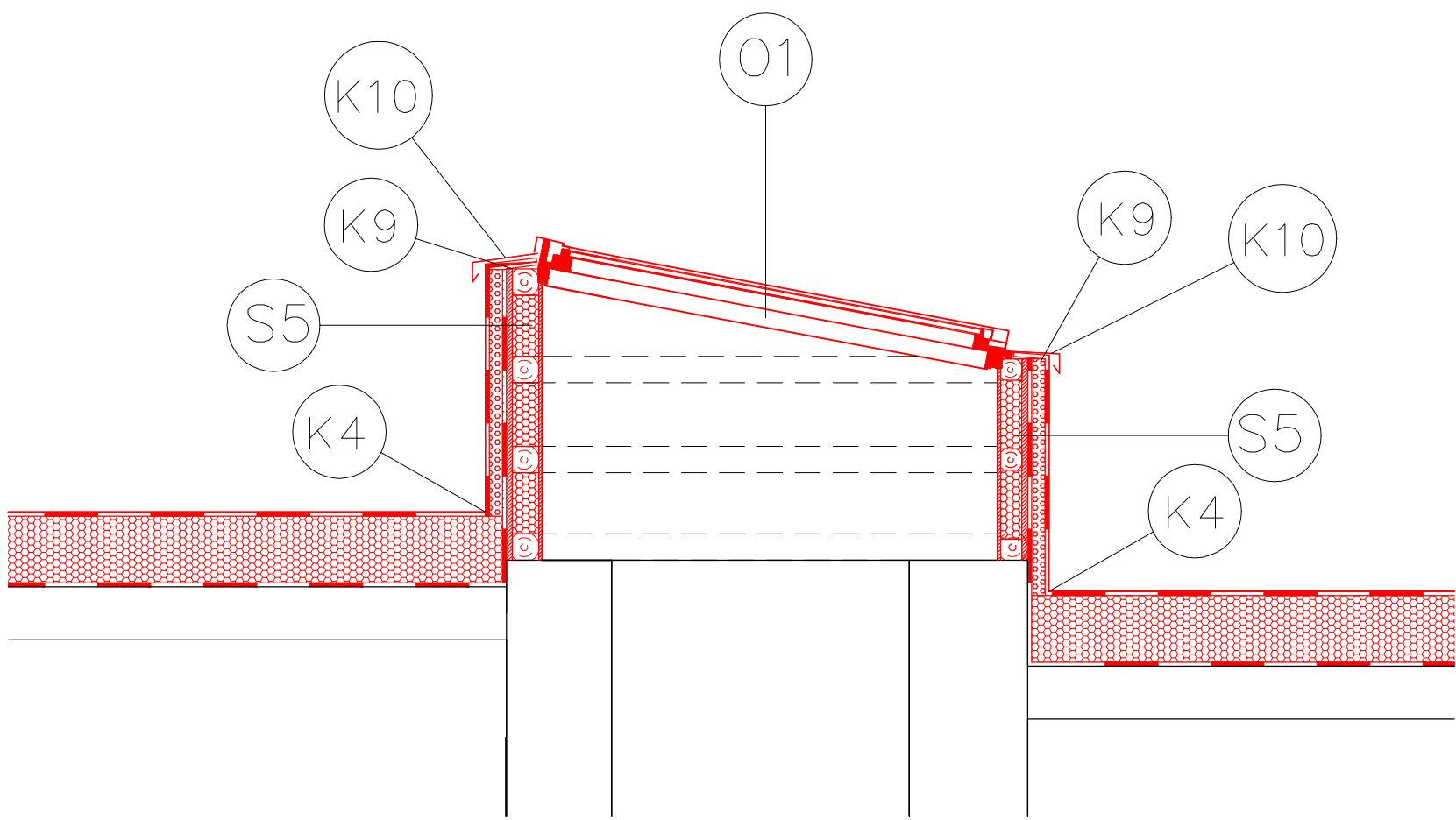
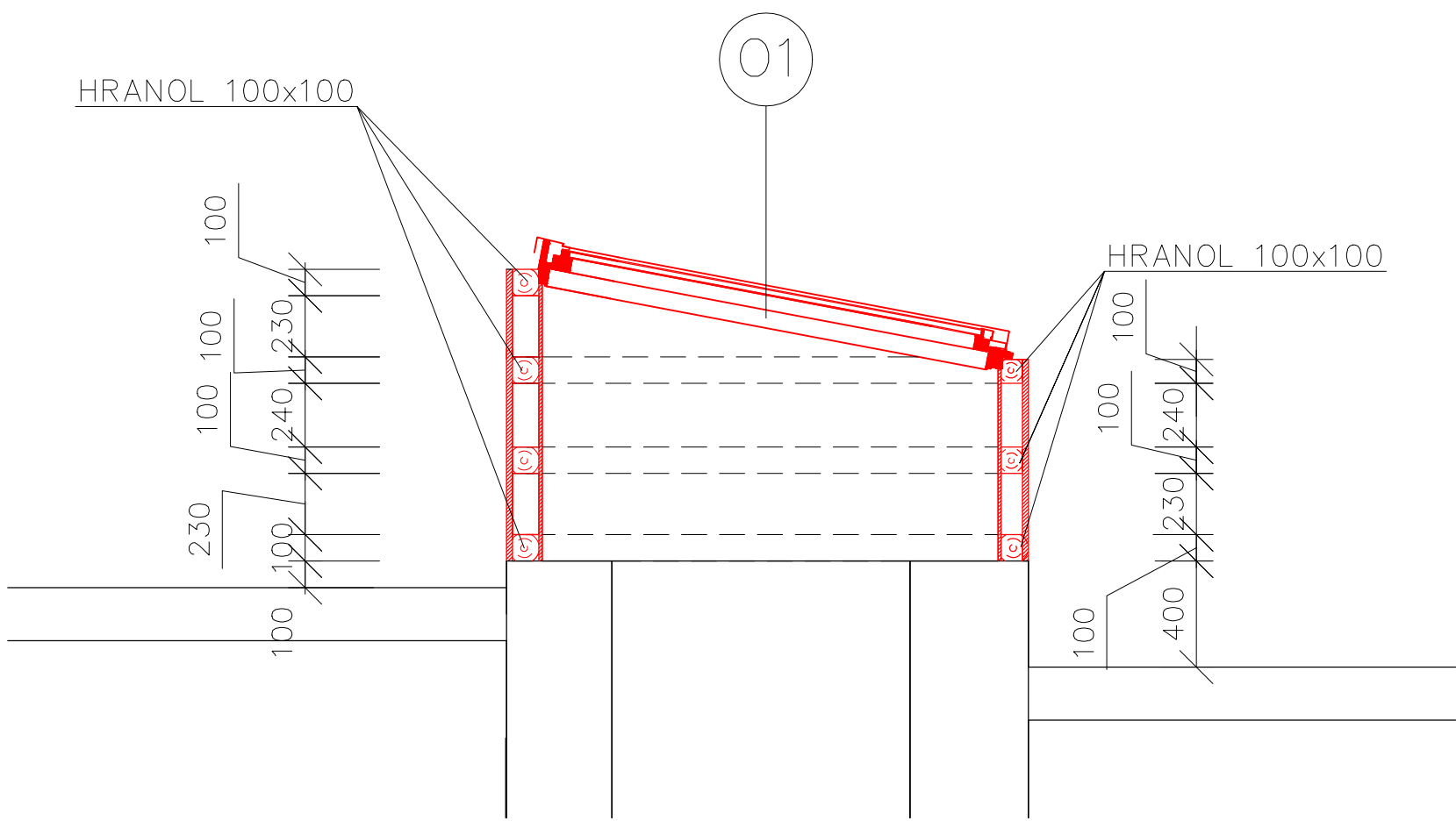


STŘEŠNÍ SVĚTLÍ K - X1

ŘEZ
(CELKOVOU KONSTRUKCÍ)



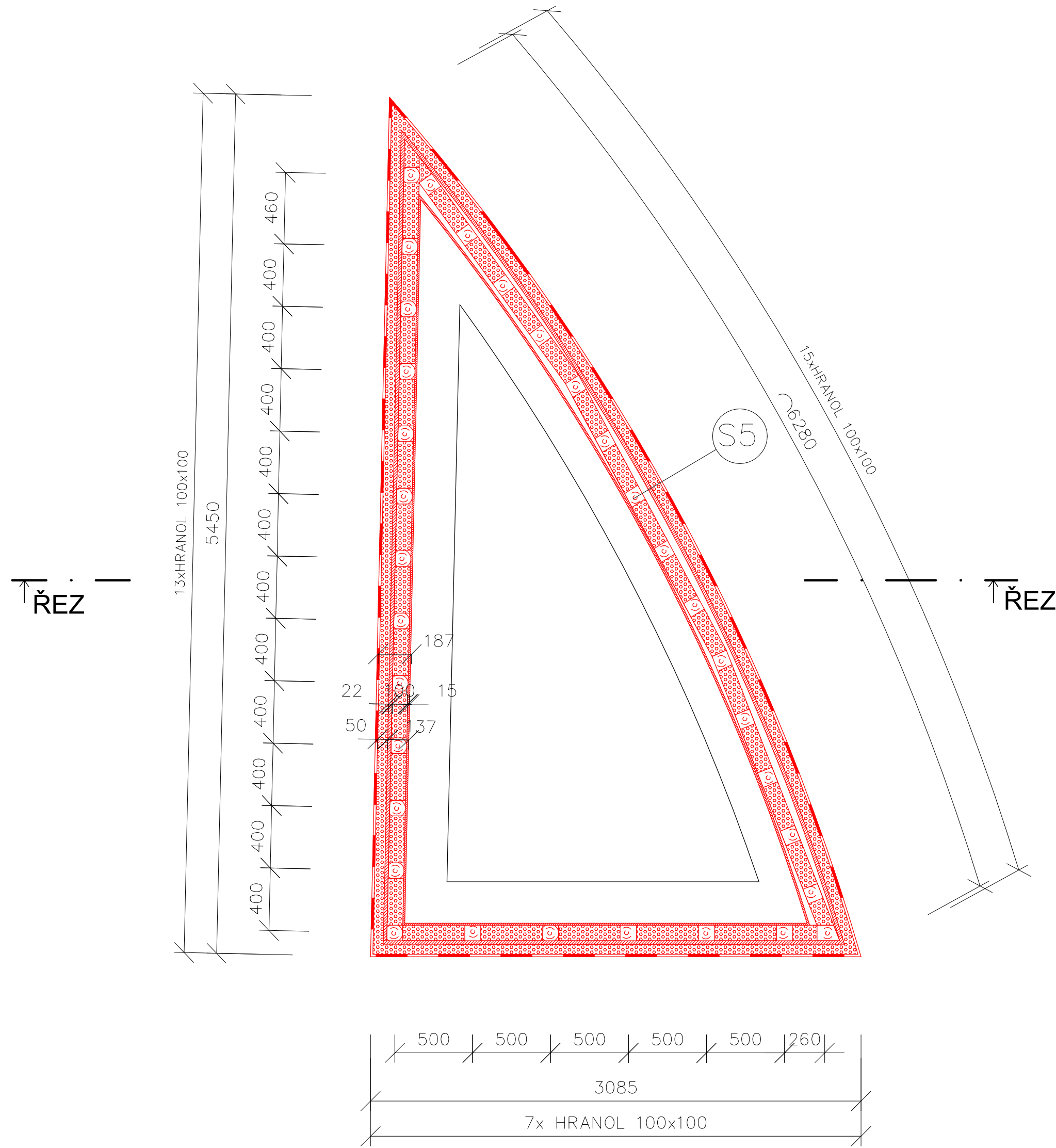
ŘEZ
(DŘEVĚNOU KONSTRUKCÍ)



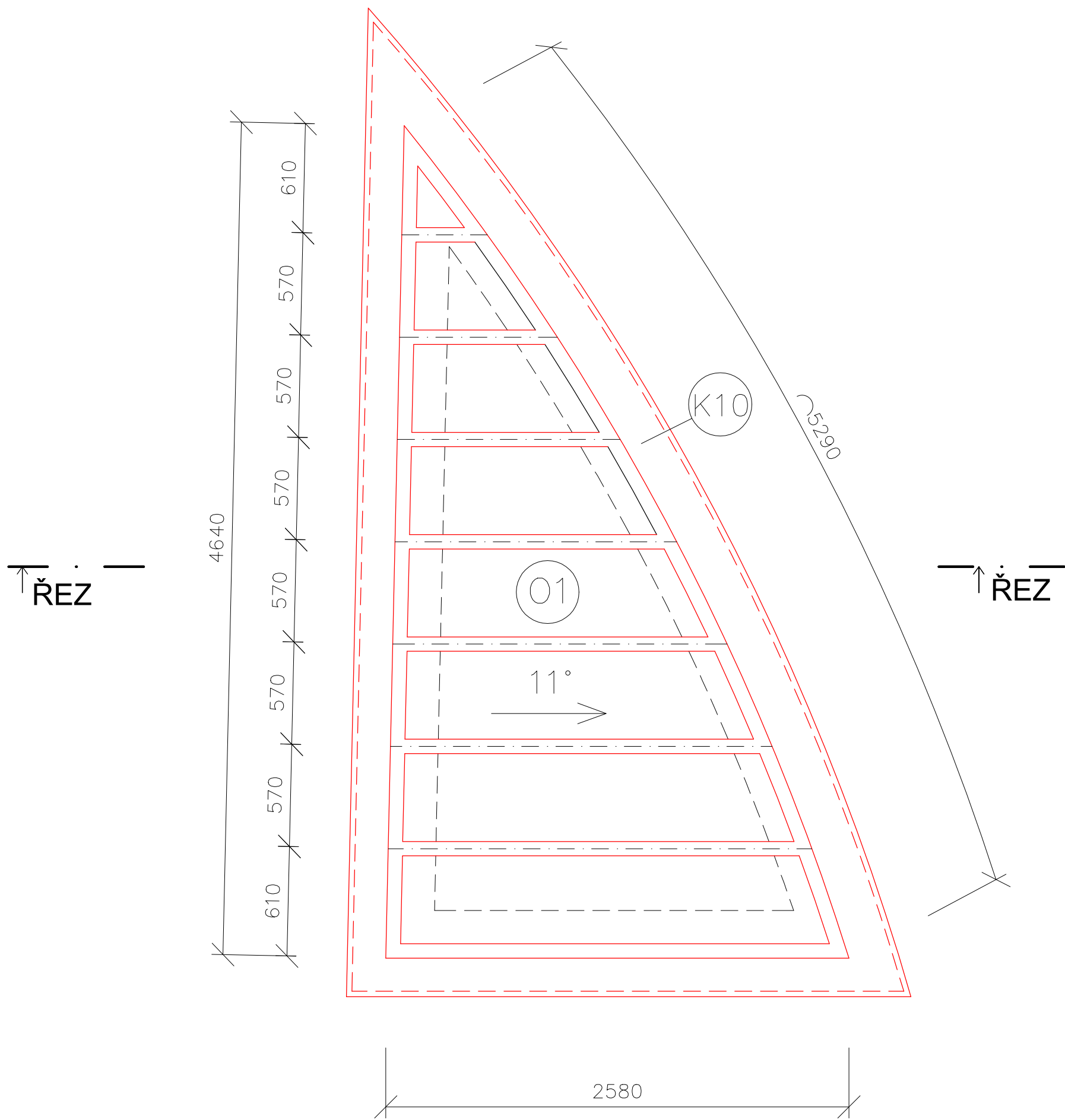
POPIS KONSTRUKCE:
NOSNÁ KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO SVĚTLÍKU BUDE OSAZENA NA STÁVAJÍCÍ NADEZDÍVKU STŘEŠNÍHO SVĚTLÍKU.
NOSNÁ KONSTRUKCE BUDE SLOŽENA Z DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ O PRŮŘEZU 100x100 mm A POSPOJOVÁNA STYČNÍKOVÝMI DESKAMI.
DŘEVENÁ KONSTRUKCE BUDE OPATŘENA NÁTĚREM ZAMEZUJÍCÍ NAPADENÍ DŘEVOKAZNÝMI HOUBAMI A ŠKÚDCI.
Z VNĚJŠÍ STRANY BUDE KONSTRUKCE OSAZENA CEMENTOVĚLÁKNITÝMI DESKAMI O TLOUŠŤCE 22 mm. DESKY BUDOU OPATŘENY ASFALTOVOU EMULZÍ, NÁSLEDNĚ BUDE VYTAŽEN ASFALTOVÝ PÁS, EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN O tl. 50 mm, GEOTEXTÍLIE 300g/m2 A NAKONEC PVC STŘEŠNÍ PVC FOLIE. PROSTOR MEZI DŘEVĚNÝMI HRANOLY BUDE VYPLNĚN MINERÁLNÍ VATOU. NÁSLEDNĚ BUDE ZE STRANY INTERIÉRU NA NOSNOU KONTRUKCI OSAZENA PAROTĚSNÁ FOLIE, A SDK DESKA tl. 12,5 mm.

S5	
HYDROIZOLAČNÍ FOLIE TYPU PVC-P S PES VLOŽKOU	tl. 1,5 mm
URČENA K MECHANICKÉMU KOTVENÍ	
NETKANÁ TEXTILIE ZE SKELNÝCH VLÁKEN, URČENA JAKO	tl. 3 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA FOLIOVÉHO HYDROIZOLAČNÍHO POVLAKU	
XPS	tl. 50mm
ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ S NOSNOU VLOŽKOU Z AL. FOLIE	tl. 4 mm
ASFALTOVÁ EMULZE (PENETRACE)	
CEMENTO-TŘÍSKOVÁ DESKA	tl. 22 mm
DŘEVĚNÁ NOSNÁ KONSTRUKCE / MINERÁLNÍ VATA	tl. 100 mm
PAROTĚSNÁ PE FOLIE	tl. 2 mm
SDK	tl. 12.5 mm
MALBA	

PŮDORYS
(HORIZONTÁLNÍ ŘEZ KONSTRUKCÍ)



PŮDORYS
(POHLED Z VRCHU)



název a místo stavby:
"Rekonstrukce střešního pláště budovy školy a spojovací chodby do tělocvičny školy OA a SZŠ Blansko"
k.ú. Blansko parc. č. 4677
investor:
Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola Blansko, příspěvková organizace Nad Čertovkou 2272 / 18; 678 01 Blansko zastoupená Ing. Petrem Boudou
část:
D.1.1 Architektonicko stavební řešení
zodpovědný projektant :
Petr Mareček, ČKAIT 1103789
vypracoval :
Petr Mareček, Ing. Richard Vala
stupeň dokumentace:
DPS
výkres:
OSTATNÍ PRVKY - X1
datum:
ÚNOR 2019
číslo výkresu:
D.1.1.07