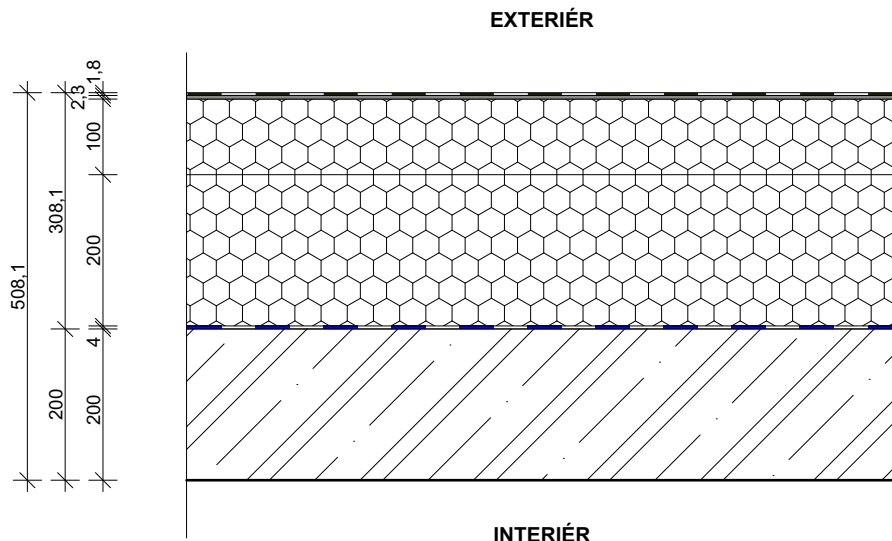


PS02 STREŠNÝ PLÁŠŤ NAD VÝŤAHOVOU ŠACHTOU NA ŽELEZOBETÓNOVOM STROPE S EPS IZOLÁCIOU



STREŠNÝ PLÁŠŤ V SKLONE 2% VYHOTOVENÝ NA ŽELEZOBETÓNOVEJ DOSKOVEJ NOSNEJ KONŠTRUKCII. TEPELNÁ IZOLÁCIA JE NAVRHNUTÁ Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS), KTORÝ VYTŤVÁRA TEPELNÚ AJ SPÁDOVÚ VRSTVU STRECHY, STRECHA JE OPATRENÁ PAROZÁBRANOU ZO SPODNEJ STRANY A PVC HYDROIZOLÁCIOU Z VRCHNEJ STRANY

	HRÚBKÁ
• HYDROIZOLÁCIA: VIACVRSTVOVÁ SYNTETICKÁ STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BÁZE POLYVINYLCHLORIDU, VYSTUŽENÁ POLYESTEROM, OBSAHUJÚCA UV STABILIZÁTORY A SPOMALOVAČE HORENIA PODĽA EN 13956. NAVRHNUTÁ PRE PRIAME VYSTAVENIE POVETESNOSTNÝM PODMIENKAM. MECHANICKY KOTVENÁ DO STRECHY. NAPRIKLAD SIKAPLAN G-18 ALEBO EKVIVALENT.	1,8 MM
• VRSTVA VODIVEJ GEOTEXTÍLIE: NETKANÁ VPICHOVANÁ VODIVÁ TEXTÍLIA, POUŽÍVA SA AKO ELEKTRICKY VODIVÁ TEXTÍLIA, AKO KONTROLNÁ A OCHRANNÁ VRSTVA PRI HYDROIZOLÁCIÁCH, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 G / M ² . NAPRIKLAD SIKAFELT CON 300 ALEBO EKVIVALENT.	2,3 MM
• IZOLANT: EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN (EPS) V DVOCH VRSTVÁCH 200 + 100 MM, SPÁDOVÁ VRSTVA MIN 25 - 100 MM, VZÁJOMNÉ LEPENÉ. DEKLAROVANÝ SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,033 W/M.K. NAPRIKLAD ISOVER EPS 200 S ALT. ISOVER EPS 200 S-L (VERZIA S L-KOVOU HRANOU PRE PRESNEJŠIE SPOJE, MINIMALIZÁCIU TEPELNÝCH MOSTOV A VYŠŠIU EFEKTIVITU ZATEPLENIA) ALEBO EKVIVALENT. TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY VYTŤVÁRAJÚ SPÁDOVÚ VRSTVU STRECHY S MINIMÁLNYM SPÁDOM 2% NAPRIKLAD SPÁDOVÉ DOSKY ISOVER 200 S	300 MM
• PAROZÁBRANA: VIACVRSTVOVÁ SAMOLEPIACA PAROZÁBRANA Z BITÚMENU MODIFIKOVANÉHO POLYMÉRMI, VYSTUŽENÁ SKLENÝMI VLÁKNAMI A S HLINÍKOVOU FÓLIOU NA VRCHNEJ VRSTVE. NAPRIKLAD SIKA SARNAVAP - 5000 E SA ALEBO EKVIVALENT.	0,6 MM
• PENETRÁCIA: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE OČISTENÁ A CELOPLOŠNE NATRETÁ BITUMÉMOVÝM PODKLADNÝM NÁTEROM NA ZABEZPEČENIE PRÍDRŽNOSTI. NAPRIKLAD SIKA TITANOL ALEBO EKVIVALENT	- MM
• NOSNÁ KONŠTRUKCIA: ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA - ČASŤ STATIKA	200 MM
HRÚBKÁ NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLU:	504,7 MM

PRÍSLUŠENSTVO: UKONČUJÚCE LIŠTY, DRENÁŽNE LIŠTY, SYSTÉMOVÉ PÁSKY, ATĎ.

POZNÁMKY

- VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU SPRACUJE ZHOTOVITEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ
- NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SÚ REFERENČNÉ, V PRÍPADE ZMIEN JE POTREBNÉ ZACHOVAŤ TECHNICKÉ PARAMETRE A KVALITU, TIETO ZMENY JE NUTNÉ VOPRED OHĽASIŤ PROJEKTANTOVI A PÍSOMNE ICH ODSÚHLASIŤ

OBSAH

SKLADBY STRIECH PS02

NÁZOV PROJEKTU
SOCIÁLNO-KOMUNITNÉ CENTRUM, BERNOLÁKOVO

parc. č. 2773/457, 2773/458, 2773/459, 2773/460,
2773/461, 2773/462,
Lekárenská ulica, 900 27 Bernolákovo

INVESTOR
DULOS, s. r. o., Súľovská 2 Bratislava
821 05

PROJEKTANT
miestor s.r.o.
Račianska 78
831 02 Bratislava

KONTAKT
+421 908 092 924
+421 902 311 435
atelier@miestor.sk

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Majerník
VYPRACOVAL: Ing. Lukáš Friedel

miestor

ČÍSLO VÝKRESU

E1.1.3.8