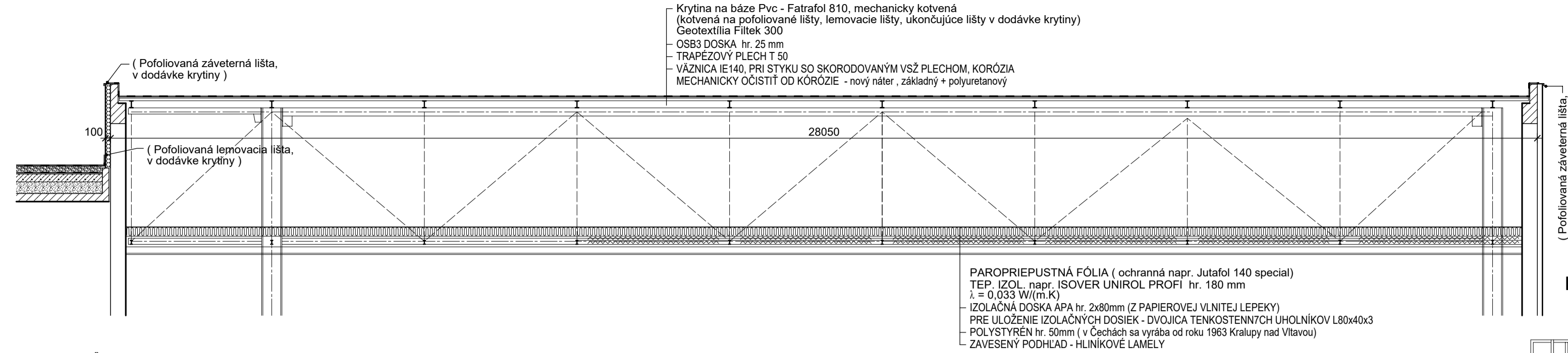


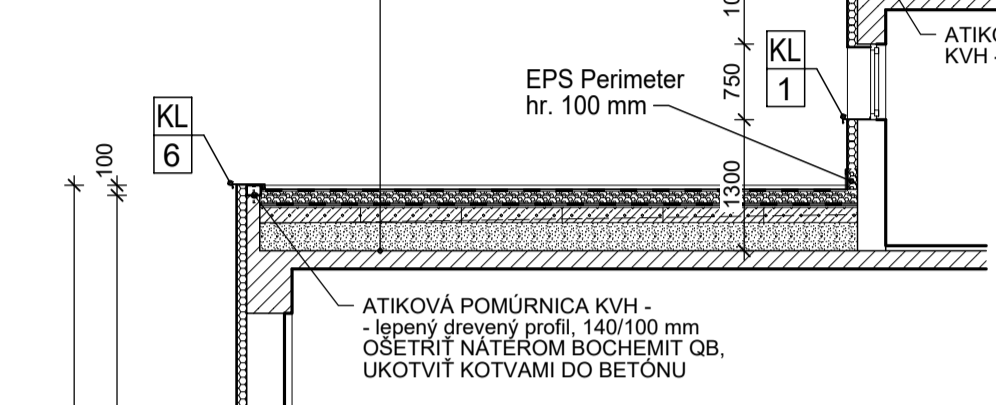
**Za1** Železobetónové konštrukcie, tehlové murivo  
 Podklad s pôvodnou, doplnenou omeškou  
 Kotevne: Baumit StarTrack red alt. Baumit StarTrack green (počet v PD Statika)  
 Lepenie (lepacia malta): Baumit openContact  
 Izolačné dosky: Baumit open reflect alt. open plus hr. 100 mm  
 Výstužná vrstva (lepacia malta s vložkou sklotextilnou mriežkou): Baumit openContact  
 Penetratívny náter: Baumit PremiumPrimer  
 Povrchová úprava: Baumit NanoporTop  
 SOKLOVÁ ČASŤ 500 mm nad UT, 250 mm nad strednú krytinu  
 Lepenie (lepacia malta): Baumit StarContact White  
 Izolant: Baumit Fasádné izolačné dosky XPS-P (zdrnsené), Baumit izolačné dosky EPS PERIMETER hr. 80 mm  
 Výstužná vrstva (disperzná slietka s vložkou sklotextilnou mriežkou): Baumit PowerFlex a Baumit StarTex  
 Rozpätie kopy podľa podkladu  
 Povrchová úprava: Baumit NanoporTop  
 Zvýšená ochrana voči vode: Baumit FlexProtect (Socket/Schutz Flexibel)

- PRI REALIZACII DODRŽAŤ STN EN 73291, zmena č.3, STN 73 0802/22/03  
 ZHOTOVENIE VONKAJŠÍCH TEPELNOIZOLAČNÝCH KONTAKTNÝCH SYSTÉMOV - ETICS  
 - POUŽÍŤ CERTIFIKOVANÝ KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM A DODRŽAŤ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PREDPISÁNY VYROBCOM!  
 - NA TEPELNOIZOLAČNÉ PLOCHY NANIEST LEPIACI TMEL A LEPIŤ ICH NA OČISTENÝ SUĐRŽNÝ PVRCH OBVOVODOVÉHO PĽÁŠŤA (nesúdržné časti oklepať a vysypať VC omeškou)  
 - KOTEVNÉ PRVKY - TANIERKOVÉ HMOŽDŽKY  
 - konštrukčné detaily zrealizovať pomocou systémových prvkov zatepovacieho systému - rohových ochranných profilov s integrovanou sieťovinou, sokových profilov, uzatváracích profilov s odkvapovým nosom, dilatčných profilov typu „E“ - priamy a „V“ - rohový, výstužných sieťok pre rohy a fasádne otvory a pod.  
 - rohy otvorov diagonálne armovať sklotextilnou mriežkou 300/500 mm do lepiacej malty  
 - na rámy vonkajších výplní otvorov v obvodovom pláši zaliahať tepelnú izoláciu s presahom 30 mm  
 - pri vonkajších výplňach otvorov po obvode nalepiť na rám okrajový APU líšta  
 - z hľadiska požiarnej bezpečnosti musí byť prekrytie a začlepenie výstužnej mriežky min. 100 mm, v styku polystyrénu s minerálnou vlnou nad úrovňou 22,5 mm min. 200 mm!  
 - v mieste nových zvodov bleskozvodu - tep. izolácia minerálne vlákno v šírke 500 mm



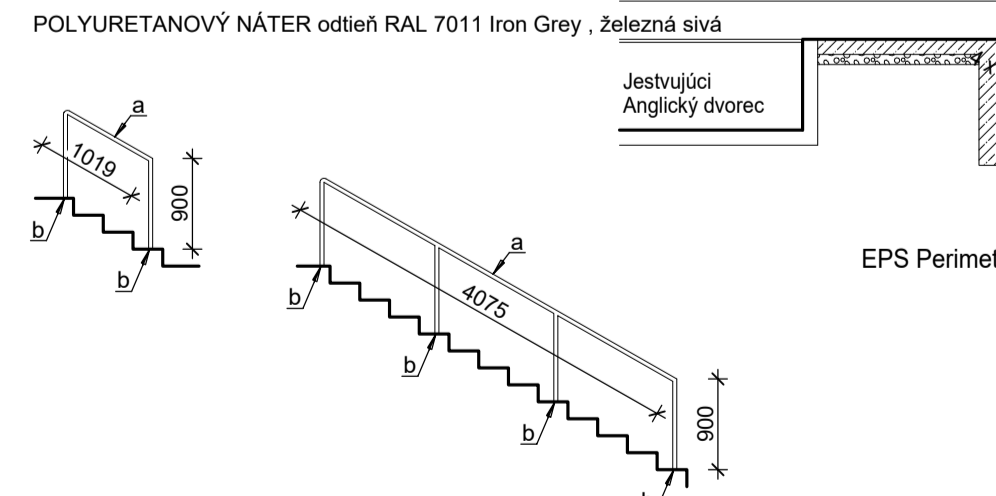
**Rez 8**

Krytina na báze Pvc - Fafrafol 810, mechanicky kotvená (kotvená na pofolované líšty, lemovacie líšty, ukončujúce líšty v dodávke krytiny)  
 Geotextília Filtek 300  
 TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS Neofloor 150 hr. 160mm  
 $\lambda = 0,031 \text{ W/(m.K)}$   
 Geotextília Filtek 300  
 Vyrovnávací pieskový podstyp  
 Asfalt krytina (viac vrstiev)  
 Cementový poter hr. 20 mm  
 Pórobet, panely hr. 150 mm  
 Škvárový násp hr. 10-230 mm



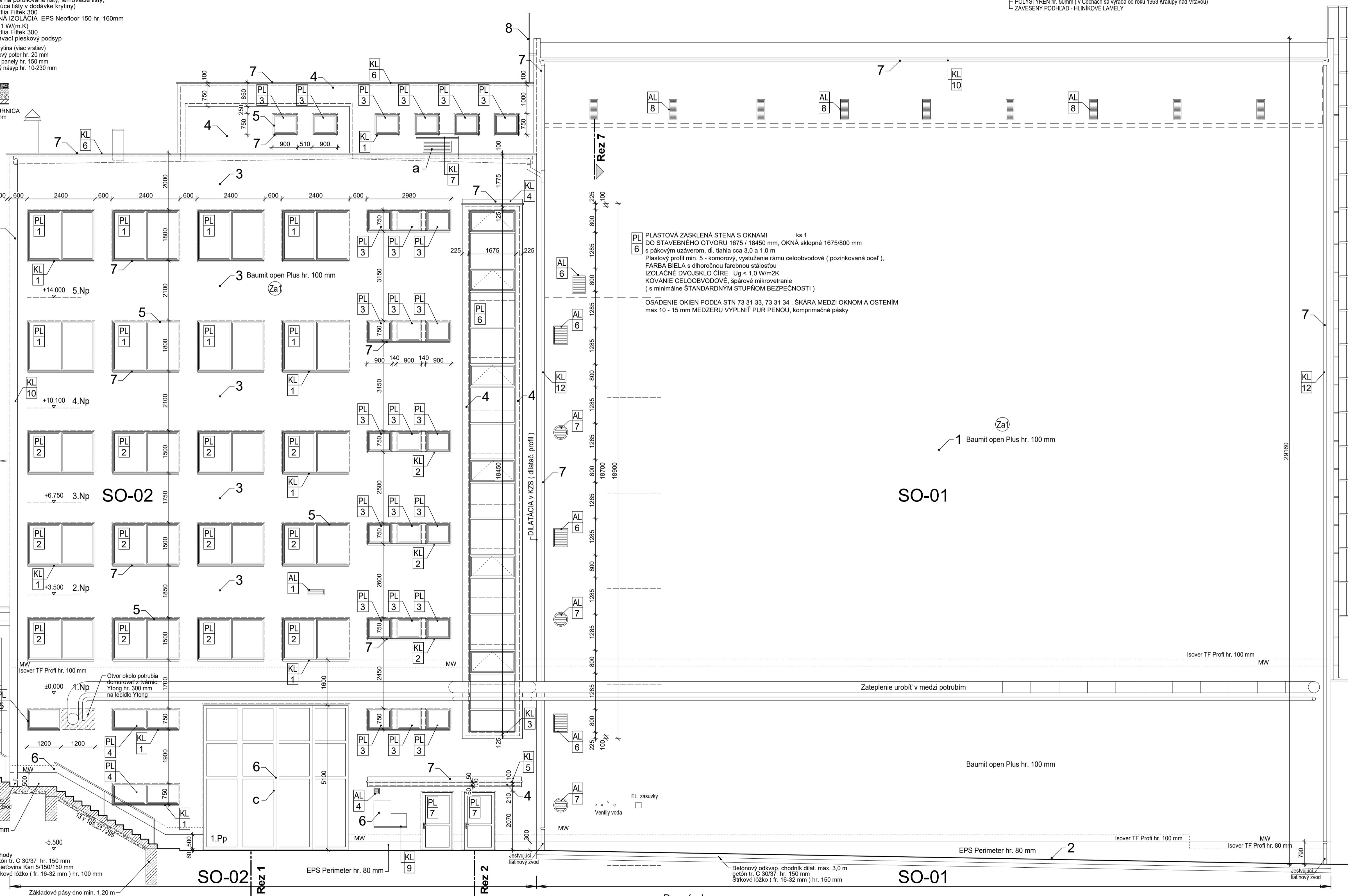
**Rez 3**

VONKAJŠIE OCELOVÉ MADLO NA SCHODISKU  
 DL = 0,90 x 6 + 1,05 + 4,10 = 10,55 m  
 a - OCELOVÉ MADLO dn 40 / 3,2 mm  
 HM. 3,58 kg/m x 10,55 m = 37,56 kg  
 b - KOTEV, PLATNA 904 mm, dl. 110 mm  
 HM. 2,826 kg/m x 0,11 m x 6 ks = 1,865 kg  
 HMOTNOSŤ SPOLU  
 39,425 kg + 5% rezerva = 41,396 kg



**SO-01 HLINIKOVÉ VÝROBKY** *ozvesť mriežok je informačný (zameraný až z lezenia)*

AL 6	EXTERIÉROVÁ HLINIKOVÁ MRIEŽKA 500 / 650 mm SO SIEŤKOU PROTI HMYZU OSADENÁ V ZATEP. SYSTÉME FARBA biela ks 4	AL 9	EXTERIÉROVÁ HLINIKOVÁ MRIEŽKA 300 / 800 mm SO SIEŤKOU PROTI HMYZU OSADENÁ V ZATEP. SYSTÉME FARBA biela ks 9
AL 7	EXTERIÉROVÁ HLINIKOVÁ MRIEŽKA dn 500 mm SO SIEŤKOU PROTI HMYZU OSADENÁ V ZATEP. SYSTÉME FARBA biela ks 3		
AL 8	EXTERIÉROVÁ HLINIKOVÁ MRIEŽKA 300 / 700 mm SO SIEŤKOU PROTI HMYZU OSADENÁ V ZATEP. SYSTÉME FARBA biela ks 9		



**PL 6** PLASTOVÁ ZASKLENÁ STENA S OKNAMI ks 1 DO STAVEBNÉHO OTVORU 1675 / 18450 mm, OKNÁ sklopné 1675/800 mm s pákovým uzáverom, dl. ťažla cca 3,0 a 1,0 m. Plastový profil min. 5 - komorový, vystuženie rámu celoodvodové (pozinkovaná oceľ). FARBA BIELA s dlhoročnou farebnou stálosťou IZOLAČNÉ DVOJKLO ČÍRE Ug ≤ 1,0 W/m2K KOVANIE CELOODVODOVÉ, šparové mikrovetranie (s minimálne ŠTANDARDNÝM STUPŇOM BEZPEČNOSTI)  
**OSADENIE OKIEN PODĽA STN 73 31 33, 73 31 34 - ŠKÁRA MEDZI OKNOM A OSTENÍM max 10 - 15 mm MEDZERU VYPLNIŤ PUR PENOU, komprimátne pásy**

**Poznámka**  
 a Jestvúca vetracia žalúzia - očistiť, prebrúsiť náter základný + farba polyuretánová, odteň RAL 7011 Iron Grey, železná sivá  
 c Jestvúca brána - očistiť, odstrániť staré nátery, prebrúsiť náter základný + farba polyuretánová, odteň RAL 7011 Iron Grey, železná sivá

**LEGENDA**

1	KZS TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA Baumit Nanopor Top - tep. izolácia Baumit open Plus hr. 100 mm FARBA BIELA (odlieh prispôbiť uz zrealizovanej juhovýchodnej fasáde)
2	KZS TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA Baumit Nanopor Top + zvýšená ochrana Baumit FlexProtect - tep. izolácia EPS Perimeter hr. 80 mm, FARBA Baumit Life 0884 HBW22
3	KZS TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA Baumit Nanopor Top - tep. izolácia Baumit open Plus hr. 100 mm, FARBA Baumit Life 0196 HBW51
4	KZS TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA Baumit Nanopor Top - tep. izolácia Baumit open Plus hr. 50 a 100 mm, FARBA Baumit Life 0884 HBW22
5	PLASTOVÉ VÝROBKY, VETRACIE MRIEŽKY - farba biela
6	ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY - odteň RAL 7011 Iron Grey, železná sivá
7	KLAMPIARSKÉ VÝROBKY - poplastovaný plech, odteň RAL 7011 Iron Grey, železná sivá
8	ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY - odteň RAL 9010 (PURE WHITE, ČISTÁ BIELA)

max. 0,60 m a max. 7,0 m nad terénom - PÁS šírky 0,250 m - MW minerálna vlna Isover TF Profil hr. 100 mm

NEODDELITELNOU SOUČASŤOU STAVEBNOTECHNICKÉHO RIEŠENIA JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTÁCIA A TECHNICKÁ SPRÁVA STAITKY 111  
 VŠETKY ROZMERY KONŠTRUKCÍ JE BEZPODMIEHNE NUTNÉ PŘEMERAŤ PŘÍMAMO NA STAVBE PŘED ZADANÍM JEDNOTLIVÝM VÝROBCOM !!!

**Zníženie energetickej náročnosti objektov**  
**Banskobystrického pivovaru, a.s. Parc. č. 3309/3**  
 SO-01 Hlavný výrobný objekt - výrobný objekt  
 SO-02 Hlavný výrobný objekt - budova technologického prevádzky  
 NÁZOV STAVBY

INVESTOR: Banskobystrický pivovar, a.s., Sládkovičova 37, Banská Bystrica  
 PROJEKTANT: Ing. Pavol Hubinský, Terézie Vansovej 1, 974 01 Banská Bystrica  
 STUPEŇ: Projekt pre stavebné povolenie  
 NÁZOV VÝKRESU: POHĽAD JUHOZÁPADNÝ FORMÁT: 10 \*A4 ČÍSLO VÝKRESU  
 PROFESIA: D1 ARCHITEKTÚRA DÁTUM: 11/2017 MIERKA: 1:75 **A.8**  
 PROJEKTANT: Ing. PILIAR JÁN