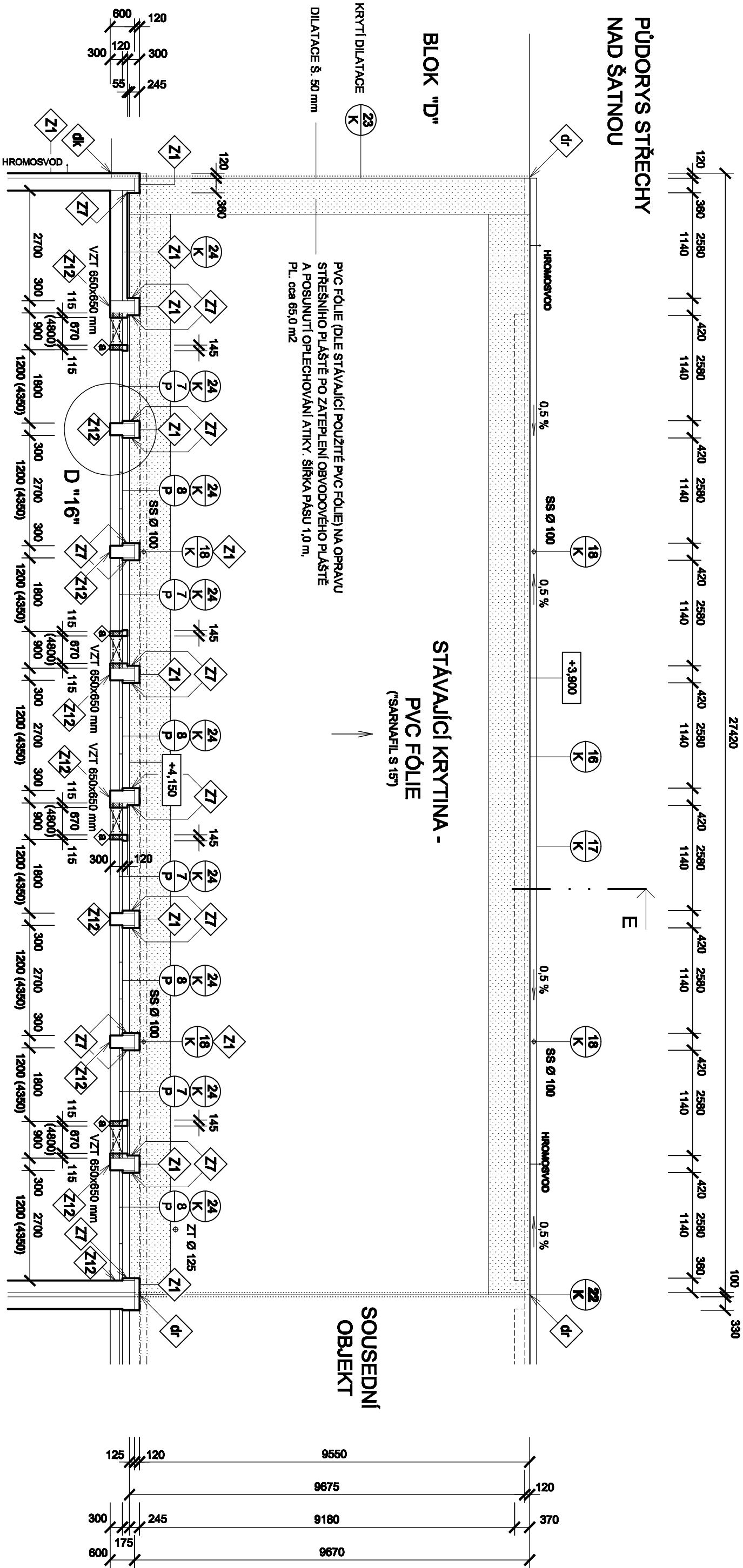
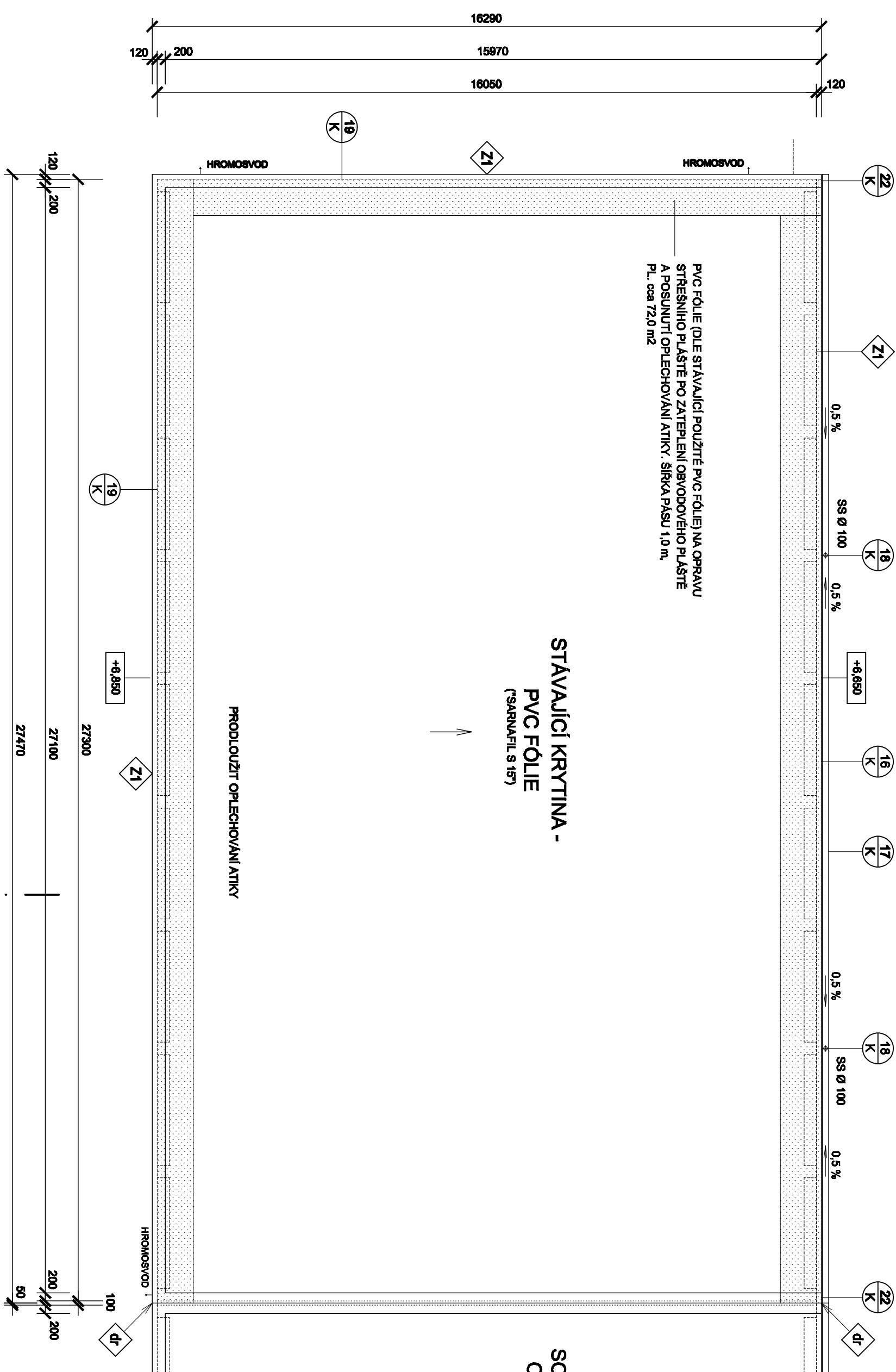


PŮDORYS STŘECHY
NAD ŠATNOU



PŮDORYS STŘECHY
NAD TĚLOCVĚČNOU



POZNÁMKA

ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ JE NAVRŽENO Z CERTIFIKOVANÉHO KONTAKTNÍHO TEPELNÉ IZOLAČNÍHO SYSTÉMU ETICS, KTERÝ JE CERTIFIKOVÁN DLE POŽADAVKŮ ETAG 004, Z PŘÍSLUŠNÝCH DEBERA STABILIZOVANÉHO SAMOZHŠIŠVÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 70 F (λ_{max} = 0,039 W/mK) TLOUŠŤKÝ 120 mm. JAKO SYSTÉM JE POUŽITÍ VNĚŘ. SYSTÉMU WIEBER, BALMIT, STO, STOMIK, A ROD., POKUD SI BUDU PŘEDPOKLÁDÁNÉ STAVBYNÉ PŘIZKÚLIN PRAVOMETRY.

K VYTUŽENÍ HRNÁ A UKONČENÍ TEPELNÉ IZOLAČNÍHO SYSTÉMU BUDE POUŽITO CERTIFIKOVANÝCH VYTUŽOVACÍCH PROFILŮ, DILATAČNÍCH LÍSTŮ, PODLOŽEK A SPOJEK, SOKLOVÝCH PROFILŮ, OKAPNÍKŮ, ZADSTAVOVACÍCH PROFILŮ, A ROD.

ZATEPLENÍ PROVADĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PODKLADŮ DODAVATELE SYSTÉMU I

PŘED PROVÁDĚNÍM TEPELNÉ IZOLAČNÍHO SYSTÉMU BUDE PODKLAD (OBVODOVÝ PĚŠŤ) OČIŠŤEN, ODMAŠŤEN, ZAVĚN UVOLENÝCH ČÁSTÍ (OMÍTKA) A SROVNÁNÍ

VNĚŠNÍ SÍŘIČNOSTI OMÍTKY BUDE VYSPRÁVENA, ČAS Z 15,0 % Z CELKOVÉ PLOCHY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ (OBOBNÝ OHNAD), NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ - SKLADBA, SK 1."

POZOR!!! ZKOTVITEL PROVEDE VYTÁŽNOU ZKOUŠKU, S ODDĚLNOSTÍ PROTI VYTÁŽENÍ PO ODEČTÍ KOEFICIENTU BEZPEČNOSTI (NĚK) NEJMÉNĚ 0,8 N, KTERÁ PAK STANOVÍ VÝHODNOST KOTVACÍHO SYSTÉMU DO OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ I MINIMÁLNÍ PŘEDPOKLÁDANÁ DELKA KOTVĚ 215 mm (120+95 mm) BUDE S ROZŠÍŘENÍM TĚMĚN Z POZINKOVANÉHO OCELOVÉHO SPOJBU Ø 8 mm S KOEFICIENTEM PODVOČNÉHO ČISTĚNÍ E TEPELNĚHO MOSTU VĚDNOI VIK. TĚMĚNÍ SILA PRO VYTÁŽENÍ NÁZDŮK NĚSMÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 0,8 N/IL, VIZ STÁTNÍKÉ POSOUZENÍ KOTVY V MÍSTĚ ATIKY A PROFILÁKŮ BUDOU DEBŠÍ MINIMÁLNĚ 0 80 mm.

BUDE POUŽITA SYSTÉMOVÁ KOTVENÍ TECHNIKA S CERTIFIKÁČÍ DLE ETAG 004 PRO ZAPUSTNOU MONTÁŽ, POKUD TUTO TECHNOLOGII KOTVENÍ POTVRDÍ TZV. VYTÁŽNÁ ZKOUŠKA.

BUDE PROVĚZENÁ ZKOUŠKA PŘÍPOČNOSTI LEPKÝ HMOTY K PODKLADU A SOUTŘEZNOST PODKLADU PODLE TECHNIČKÝCH PRAVIDEL TP ČZ 2007. PŘEMĚNÁ SOUTŘEZNOST PODKLADU V SOULADU S ČSN 73 22 01 BUDE NEJMÉNĚ 200 MPa S TÍL, ŽE NEJMENŠÍ JEDNOTLIVÁ PŘÍPUSTNÁ HODNOTA MŮŠÍ BÝT ALESPŮJN 80 MPa.

VNĚŠNÍ OŠTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARRPET OTVORŮ BUDE Z VNĚŠÍ STRANY ZATEPLENO TEPELNĚ IZOLAČNÍM SYSTÉMEM, DESKAMI NA FENOLICKÉ BAZÍ TL. 30 mm (ZB) A TL. 60 mm (ZT).

ZVÝŠENÁ ČÁST TĚLOCVĚČNÉ BUDE ZATEPLENA OD ÚROVNĚ +4,000 PO ÚROVĚŇ +4,400 mm (1.P. =+4,000) EXTRUDOVANÝM POLYSTYREMEM XPS-R TL. 110 mm (ZB), VIZ DETAILY.

STAVAJÍCÍ OKNA V TĚLOCVĚČNĚ, KTERÁ JSOU VE ŠPATNĚM TECHNICKÉM STAVU, BUDOU VYMĚNĚNA ZA OKNA PLASTOVÁ, KTERÁ BUDOU OSAZENÁ VE STĚNĚM MÍSTĚ, JAKO OKNA STAVAJÍCÍ, ZKUSĚNÁ BUDOU OHEB POLYKARBONÁTEM, ALE S LEPŠÍMÍ TEPELNĚ TECHNICKÝM VLASTNOSTÍM A VĚTŠÍ BEZPEČNOSTÍ PROTI ÚRAZKŮ, DEMONTOVANÝ BUDOU ROVNĚŽ VENTILÁTOR, KTERÉ BUDOU NÁVRÁŽENY NOVÝM V DOZDĚNÉ ČÁSTI OKNA, OKNA V ŠATNÁCH JSOU JIŽ VYMĚNĚNA.

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ BN, JIŽ DŘÍVE ZATEPLEN DESKAMI OSBIL, TAKŽE STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VČERNĚ KOTVNÍ SARAFEL, S 15 BUDE PONECHÁNA, UPRÁVENO BUDE POJZE OPLECHOVÁNÍ ATIKY A STŘEŠNÍ SPOJY SE ZLUBY, KTERÉ MŮŠÍBE POSUNOUT OTOLUŠTNÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, ROVNĚŽ BUDE PROVĚŘENO VĚTRNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ.

VNITŘNÍ OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ BUDE OPATŘENO TENKOVÝSTVOU ŠTIKOVOU OMÍTKOU S PERLINCOU (ZT12).

VNITŘNÍ PARRPET OKEN VE ZVÝŠENÉ ČÁSTI TĚLOCVĚČNÉ BUDE PLASTOVÝ TALÝ, JAKO SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKNA (S, ČAS 270 mm), VNĚŠNÍ PARRPET OKEN BUDOU OPLECHOVÁNY, VIZ KLEMPŘSKÉ VÝROBK.

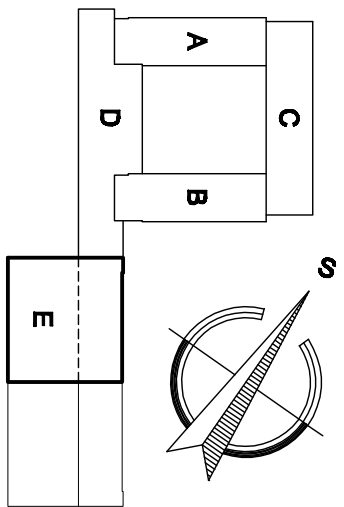
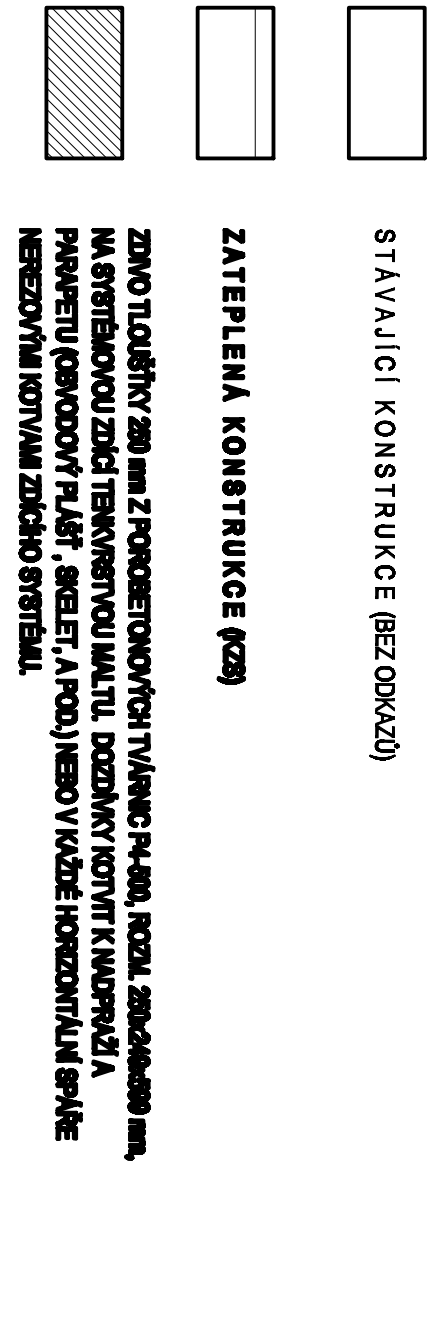
SPOJ A DILATACE TL. 50 A 100 mm MEZI JEDNOTLIVÝMI BLOKY BUDE OD H. OUBRY 600 mm VYČIŠŤENÁ A VYPLNĚNÁ, DESKAMI Z NIKERKALU VÁNY TL. 80 A 100 mm A V MÍSTĚ SOKLU BUDE VYPLNĚNÁ DESKAMI EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS-R.

STAVAJÍCÍ DILATAČNÍ PLEŠTY MEZI JEDNOTLIVÝMI BLOKY DEMONTOVÁNY A DILATACE BUDOU PROVĚŘENY KLASICKÝM ZPŮSOBEM PRO TEPELNÉ IZOLAČNÍ SYSTÉMY POUKČÍ PVC DILATAČNÍ ROHOVÉ LÍSTY - TYP V A DILATAČNÍ PROBEZNÉ LÍSTY - TYP E, VČERNĚ KRYČÍCH ZATEK.

PŘED VÝROBOU PLASTOVÝCH, ZÁMĚČNÍKŮCH A KLEMPŘSKÝCH VÝROBKŮ JE NUTNO PŘEJÍŽET STAVBNÍ OTVORY A KONSTRUKCE, DO KTERÝCH BUDOU VÝROBKÝ OSAZENY III

UZEMĚNÍ OBJEKTU (HROMOSVOD) BUDE NOVĚ PROVĚŘENO, VIZ SAMOSTATNÝ DL. DOKUMENTACE I PO NÁPOLENÍ PROČEST REVIZI III

LEGENDA MATERIÁLŮ



1.P. = +/0.000

ZAKÁZATEL			
ING. ARCH. TOMAŠ ŠONOVSKÝ			
ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ, TESLOVA 2, OSTRAVA			
TESLOVA 2, 702 00 OSTRAVA, WWW.ARCHITEKT - SONOVSKÝ.CZ, IČ: 1268881, IČ: 003 046 726, 066 134 055			
ZAKÁZATEL			
ZATEPLENÍ GYMNÁZIA V OSTRAVĚ-ZÁBŘEHU NA UL. VOLGOGRADSKÁ			
VÝKONKATEL			
ING. VLASTISLAV ČIMEBURA			
OBJEDVATEL			
GYMNÁZIUM OSTRAVA-ZÁBŘEH, VOLGOGRADSKÁ 6a, příspěvková organizace			
STAVBNÍ ZÁKAZ			
SO 01 - ZATEPLENÍ OBJEKTŮ ŠKOLY			
Číslo		Datum vypracování	
D.1.1.2 - ARCHITEKTONICKO-STAVBNÍ ŘEŠENÍ (NOVÝ STAV)		01/2014	
Měřítko výřezu		Měřítko	
PŮDORYS STŘECHY_BLOK "E"		1 : 100	

SKLADBA

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS CERTIFIKOVANÝ DLE POŽADAVKŮ ETAG 004, KVALITATIVNÍ TŘÍDY "A", NA OBVODOVÉM PLÁŠŤI, PŘÍSLUŠNÝ TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKY ZE STABILIZOVANÉHO SAMOZHŠIŠVÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 70 F, TL. 120 mm

SKLADBA

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS CERTIFIKOVANÝ DLE POŽADAVKŮ ETAG 004, KVALITATIVNÍ TŘÍDY "A", NA OŠTĚNÍ, PARRPET A NADPRAŽÍ OTVORŮ V OBVODOVÉM PLÁŠŤI, PŘÍSLUŠNÝ TEPELNÉ IZOLAČNÍ TUNĚ DESKY NA BAZÍ FENOLICKÉ PĚNY (P7), TL. 30 mm

SKLADBA

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS CERTIFIKOVANÝ DLE POŽADAVKŮ ETAG 004, KVALITATIVNÍ TŘÍDY "A", NA OŠTĚNÍ, PARRPET A NADPRAŽÍ OTVORŮ V OBVODOVÉM PLÁŠŤI, PŘÍSLUŠNÝ TEPELNÉ IZOLAČNÍ TUNĚ DESKY NA BAZÍ FENOLICKÉ PĚNY (P7), TL. 60 mm

SKLADBA

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS CERTIFIKOVANÝ DLE POŽADAVKŮ ETAG 004, KVALITATIVNÍ TŘÍDY "A", NA SOULU OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ, PŘÍSLUŠNÝ TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKY Z NEMSKANÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS-A, TL. 80+80= 110 mm

TECHNICKÁ ZPRÁVA, VIZ VÝKRES ČÍS. 100

PŮDORYS 1.P. BLOK "E", VIZ VÝKRES ČÍS. 117

ŘEZ E-E, BLOK "E", VIZ VÝKRES ČÍS. 119

POHLEDY_BLOK "E", VIZ VÝKRES ČÍS. 120

SPECIFIKACE VÝROBKŮ PSV, VIZ VÝKRES ČÍS. 121

DETAILY, VIZ VÝKRES ČÍS. 122

POZOR!!! ÚROVŇ PODLAHY 1.P. = +/0.000 (RELATIVNÍ VÝŠKA)