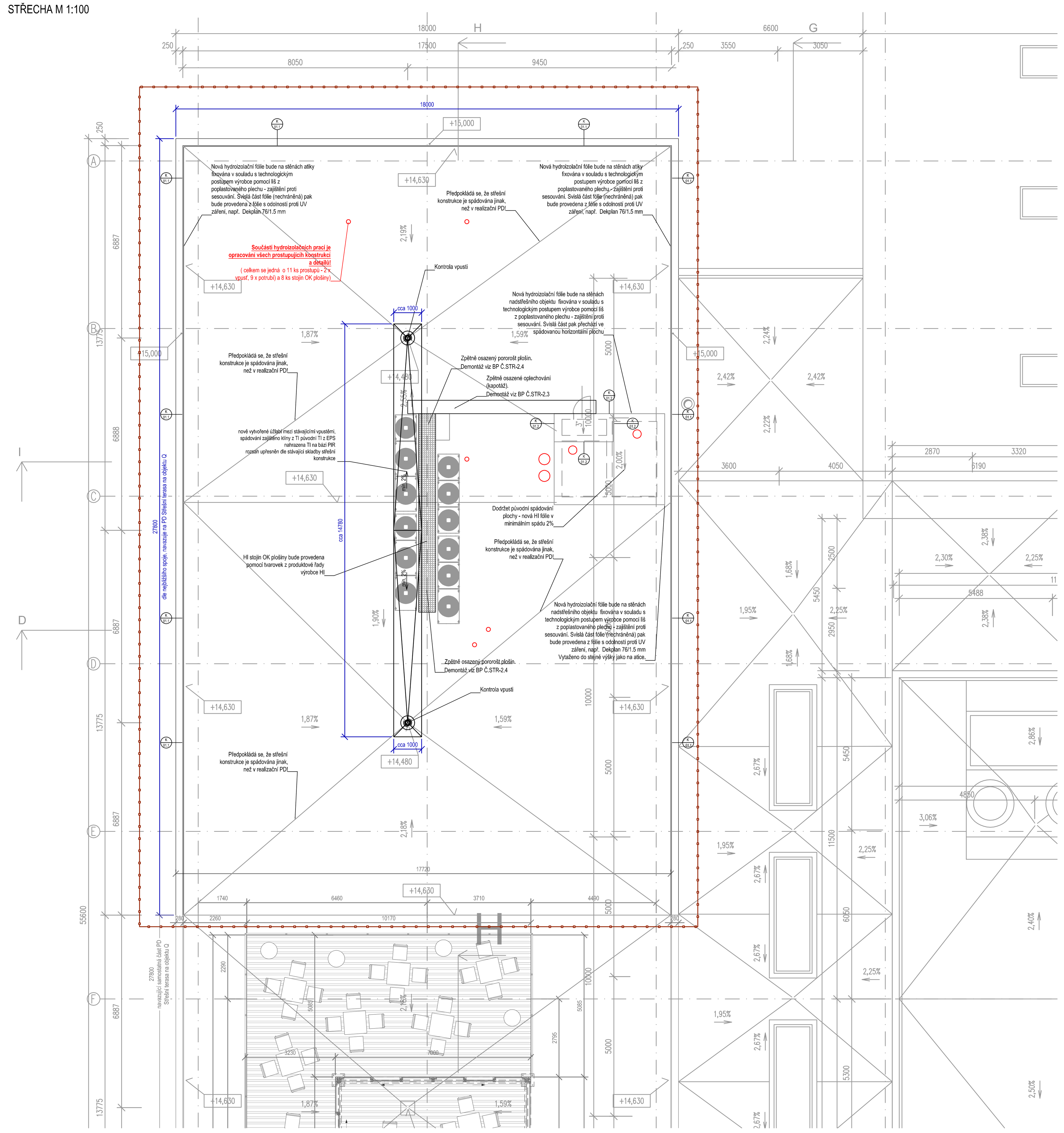
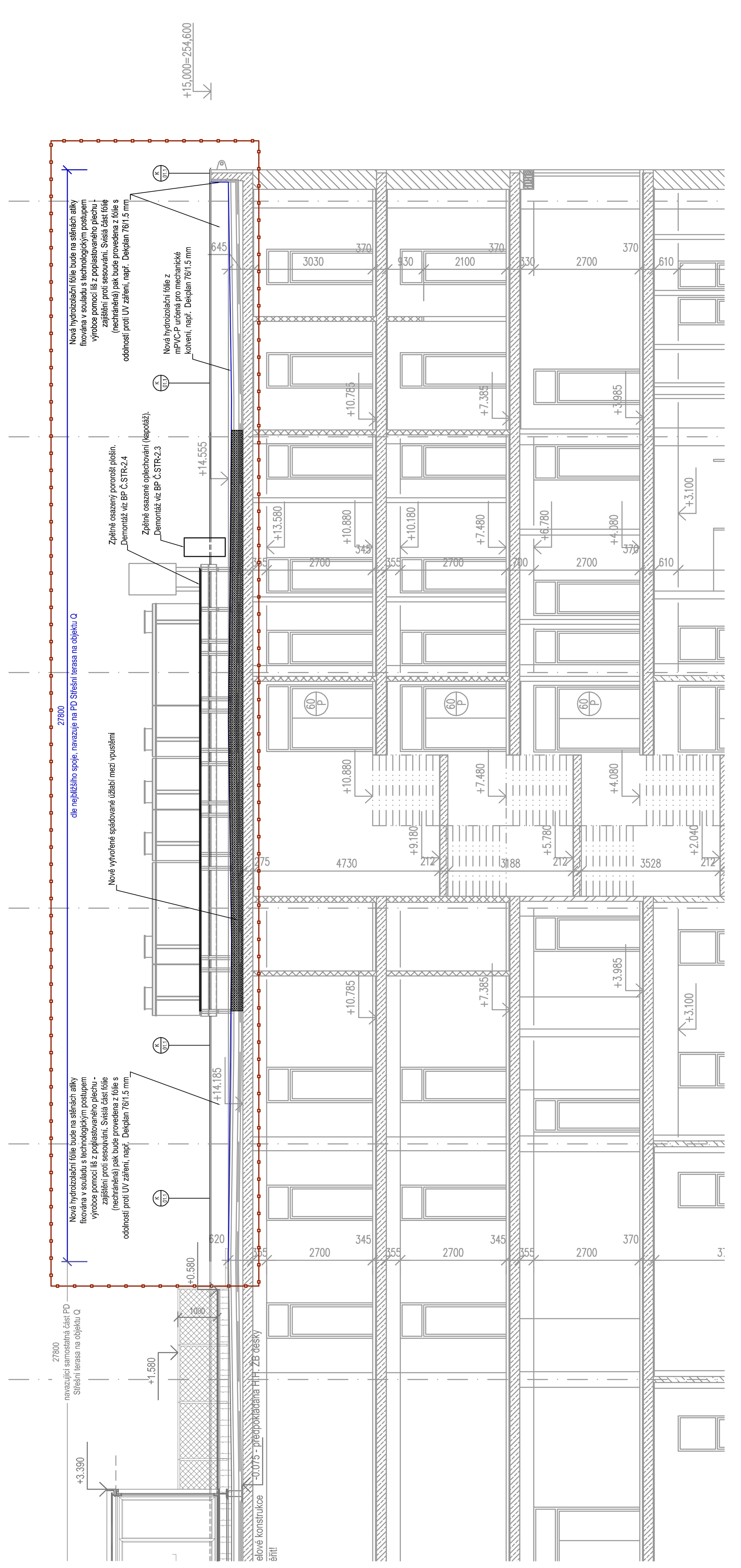
STŘEŠNÍ TERASA NA OBJEKTU Q, 4.NP (m.č.4.47) NOVÝ STAV
STŘECHA M 1:100

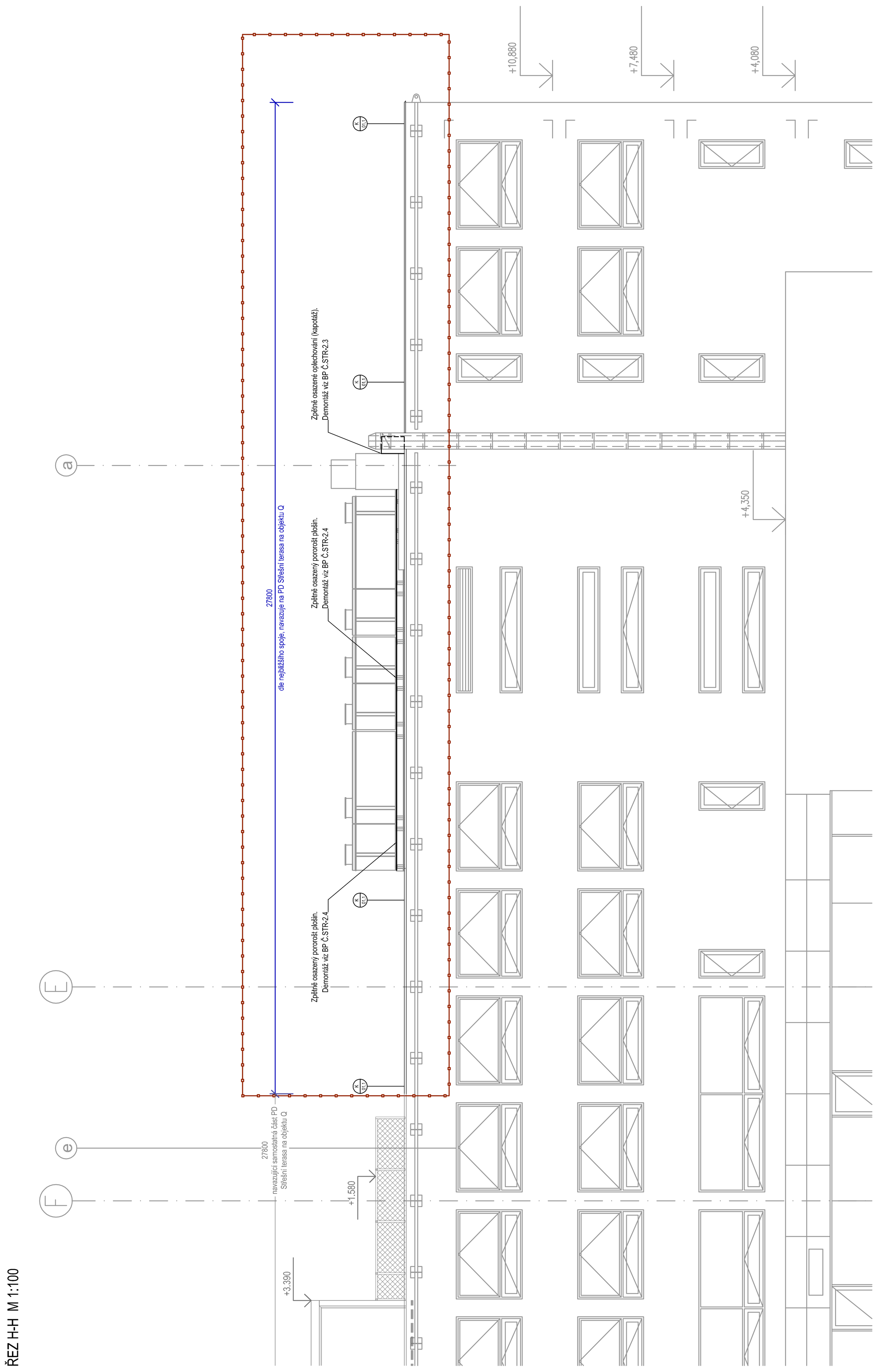


ŘEZ H-H M 1:100

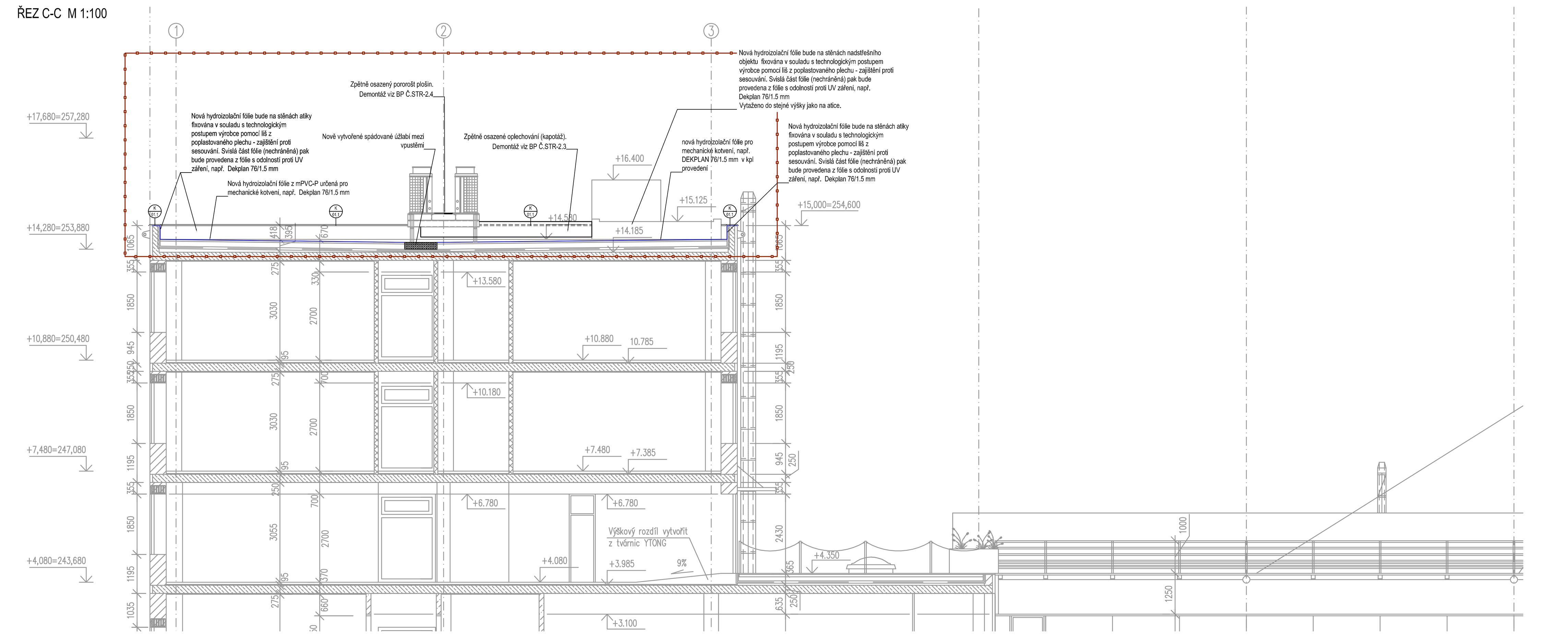


POHLED ZÁPADNÍ M 1:100

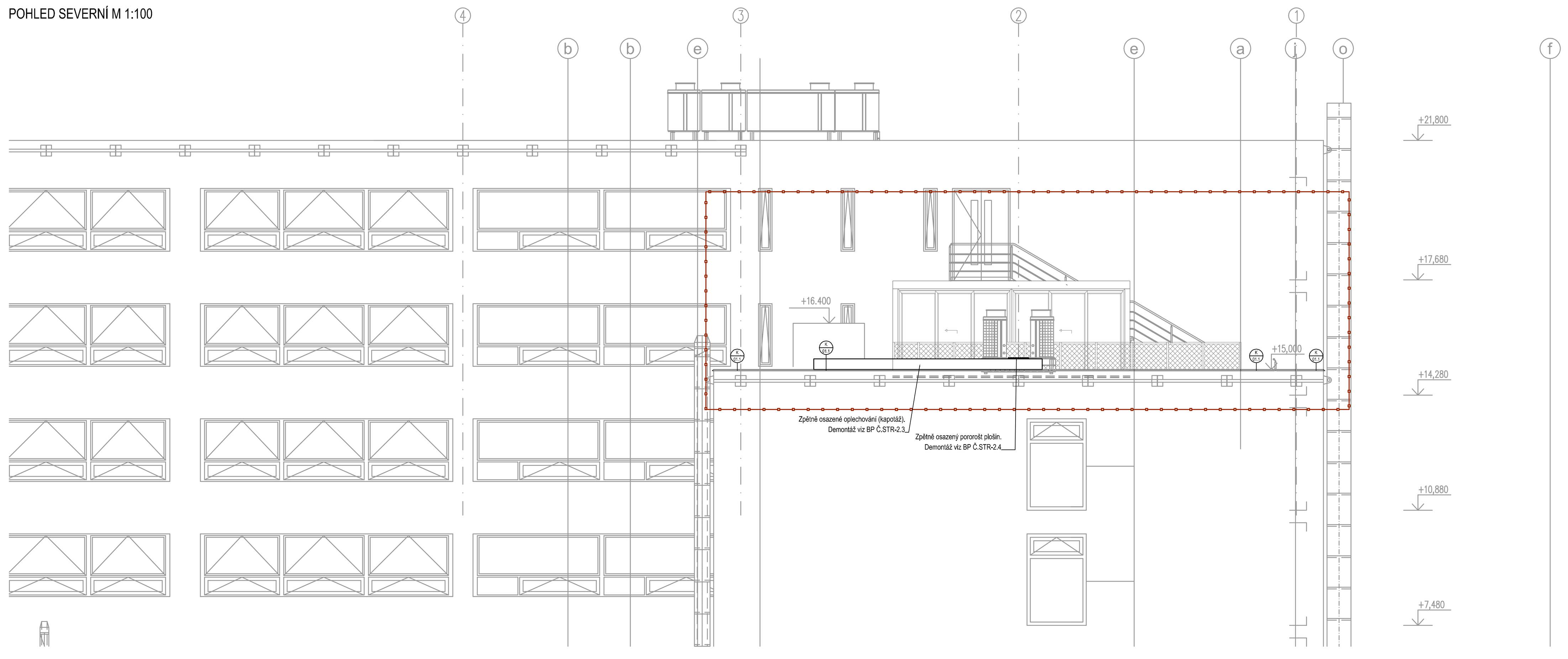
ŘEZ H-H M 1:100

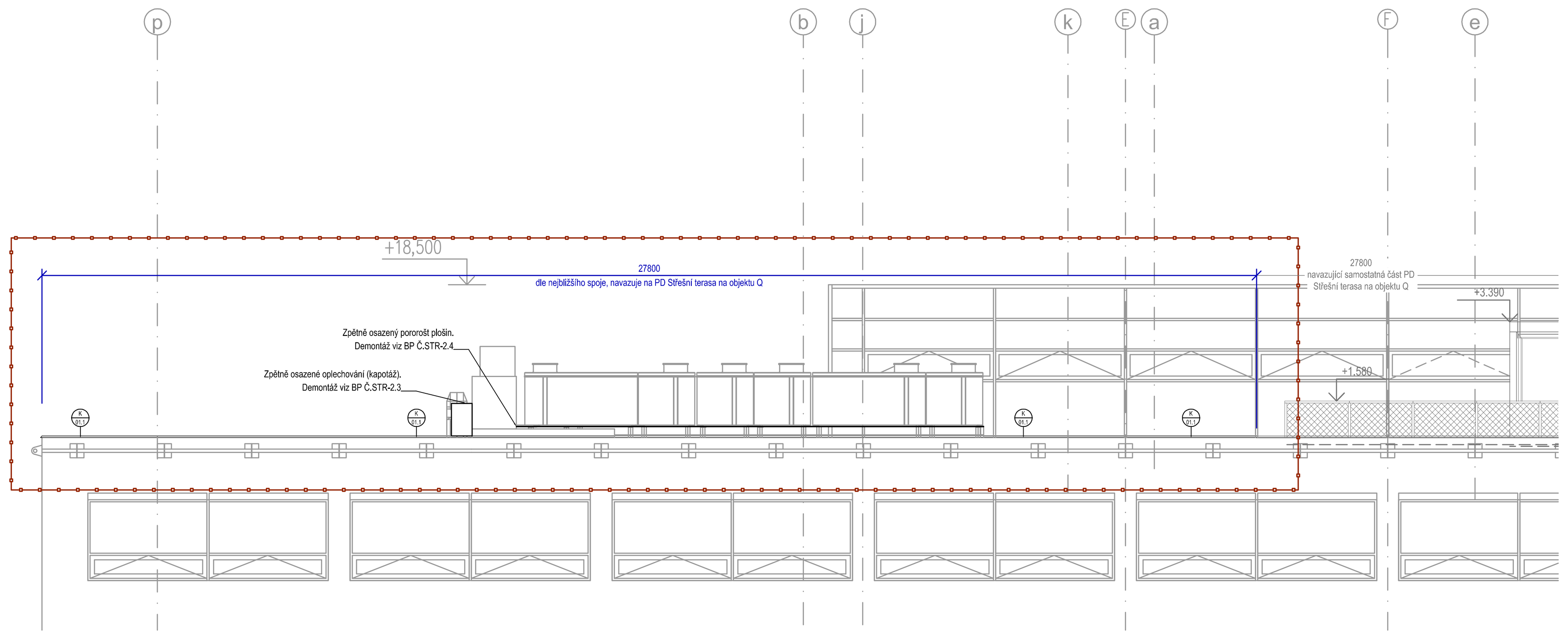


ŘEZ C-C M 1:100

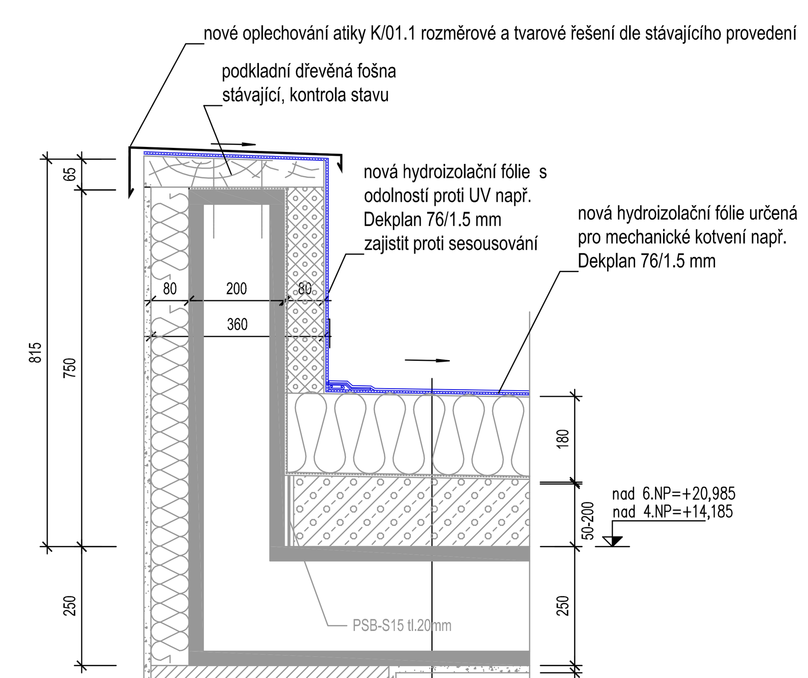


POHLED SEVERNÍ M 1:100





DETAIL ATIKY - PŘEVZATO Z PD SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY
M 1:10



Skladba střechy navržená od úrovně stávající TI

1.5	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE mPVC-P, např. DEKPLAN 76/1.5 mm
4	NETKANÁ TEXTILIE ANORGANICKÁ ze 100% polypropylenu 300 g/m2 nová např. FILTEK 300
cca 180	PSB-S25 v místě sondy cca 180 mm
0.2	PAROZÁBRANA (PE FOLIE 0,2mm)
4	NETKANÁ TEXTILIE ANORGANICKÁ 300 g/m2
50-200	SPÁDOVÝ POLYSTYRENBETON 700 (dilatace 6x6m)
250	STROPNÍ ŽB DESKA
15	OMÍTKA

POZNÁMKA:

- V PRŮBĚHU VÝSTAVBY MUSÍ BÝT STAVENIŠTĚ ZAJIŠTĚNO PROTI NEPRÁVNENÉMU VSTUPU CIZÍCH A NEPOVOLANÝCH OSOB!
- V MÍSTĚ VÝSTAVBY NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ A INSTALACÍ!
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDE PROVEDENA PASPORTIZACE STÁVAJÍCÍCH TRAS VNITŘNÍCH ROZVODŮ A VEDENÍ S OVĚŘENÍM JEJICH FUNKČNOSTI.
- PODKLADEM PRO VYPRACOVÁNÍ TOHOTO VÝKRESU VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE BYLA DIGITÁLNÍ FORMA SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY, KTERÉ BYLO POSKYTNUTO ZPRACOVATELI PD INVESTOREM. JEDNÁ SE O DOKUMENTACI OZNAČENOU RAZÍTKEM SKUTEČNÉ PROVEDENÍ STAVBY FIRMY UNISTAV ZE DNE 27.4.2004., KTERÉ BYLO POSKYTNUTO ZPRACOVATELI PD INVESTOREM. JE NUTNÉ UVAŽOVAT S PŘÍPADNÝMI ODCHYLKAMI: NEROVNOST POVRCHŮ, NEPŘÍSTUPNOST ČÁSTÍ STAVBY, NEROVNOST ZDIVA, ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ, NEMOŽNOST PROVEDENÍ KONTROLNÍCH SOND A POD.)
- ROZSAH STAVEBNÍCH PRACÍ MŮŽE BÝT UPRAVEN NA ZÁKLADĚ DOPLŇKOVÝCH SOND, NEBO NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTÍ, KTERÉ SE ZJISTÍ PŘI SAMOTNÉ REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ!
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ (BOURACÍ, DEMONTÁŽNÍ, ATD.) MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN ODBORNÝ STAVEBNĚ-STATICKÝ DOZOR!
- V MÍSTĚ PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNO ODPOJENÍ ENERGIÍ, ZEJMÉNA ELEKTŘINY!
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ NEPOŠKODIT NOVÉ A NEBO PONECHÁVANÉ KONSTRUKCE!
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ DODRŽOVAT VŠECHNY PŘEDPISY A VYHLÁŠKY, KTERÉ S PROVÁDĚNÍM TĚCHTO ČINNOSTÍ SOUVISÍ, ZEJMÉNA PAK ZÁKONY A VYHLÁŠKY O BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANĚ ZDRAVÍ!
- VŠECHNY PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY ODBORNĚ ZPŮSOBILÝMI OSOBAMI!
- INVESTOR PO DOHODĚ S GENERÁLNÍM ZHOTOVITELEM ZAJISTÍ KOORDINÁTORA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI!
- TECHNOLOGICKÝ POSTUP ZAJIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ A JEJICH OCHRANA BUDE SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE ODBORNÉ PROVÁDĚCÍ FIRMY, KTERÁ MUSÍ MÍT PLATNÉ OSVĚDČENÍ PRO PROVÁDĚNÍ TĚCHTO PRACÍ!
- SVĚTLOSTI OTVORŮ MUSÍ BÝT DODRŽENA! V PŘÍPADĚ NEMOŽNOSTI PROVÉST OTVORY DLE UVEDENÝCH ROZMĚRŮ KONTAKTOVAT ZPRACOVATELE PD!
- VŠECHNY KOVOVÉ KONSTRUKCE (KROMĚ NEREZOVÝCH A ŽÁROVĚ POZINKOVANÝCH ČÁSTÍ) BUDOU OPATŘENY OCHRANNÝM NÁTĚREM (1xZÁKLADNÍ, 2xVRCHNÍ NÁTĚR) V BAREVNÉM PROVEDENÍ DLE SPECIFIKACE NEBO POŽADAVKU ARCHITEKTA!
- ROZMĚROVÉ ŘEŠENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ, LOP KUCHYŇKY A PERGOLY (TVOŘÍ HLINÍKOVÝ TYPOVÝ PROPOJENÝ KOMPLETNÍ SYSTÉM SE STATICKÝM POSUDKEM DODAVATELE, CERTIFIKÁTY A SPOLEČNOU ZÁRUKOU MIN. 5 LET), BUDE OVĚŘENO PŘÍMO NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ! PŘED VÝROBOU VŠECH VÝPLNÍ OTVORŮ, LOP KUCHYŇKY A PERGOLY BUDE PŘEDLOŽENA K ODSOUHLASENÍ VÝROBNÍ - DÍLENSKÁ DOKUMENTACE VČETNĚ VŠECH DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ A SOUČÁSTÍ (KOVÁNÍ, KOTVENÍ, OPLECHOVÁNÍ, LIŠTY, POMOCNÉ PŘÍPRAVKY, KOTEVNÍ PRVKY, OPRACOVÁNÍ PŘIPOJOVACÍCH SPÁR ATD.)!
- INVESTOR PO DOHODĚ S GENERÁLNÍM ZHOTOVITELEM ZAJISTÍ **KOORDINÁTORA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI!**
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PD JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA, ALE I NAVAZUJÍC ČÁSTI PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ!
- ZAJIŠTĚNÍ PROSTORU STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ OCHRÁNIT STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, NAVAZUJÍCÍ ČÁSTI OBJEKTU A PŘILÉHAJÍCÍ PROSTORY A KANCELÁŘE ZEJMÉNA PŘED POVĚTRNOSTNÍMI VLIVY, V RÁMCI STŘECHY SE PAK JEDNÁ ZEJMÉNA O MOŽNOST ZATEČENÍ! NÁKLADY SPOJENÉ S POV, ZS, ZAJIŠŤUJÍCÍMI KONSTRUKCEMI A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ CENOVÉ NABÍDKY GD!

PRO ZPRACOVÁNÍ KOMPLEXNÍHO PROJEKTU ZPRACOVATEL UVÁDÍ V NĚKTERÝCH PŘÍPADECH NÁZEV KONKRÉTNÍHO VÝROBKU, ABY SPECIFIKOVAL CO MOŽNÁ NEJJEDNODUŠŠÍM ZPŮSOBEM POPIS TECHNICKÝCH PARAMETRŮ A ZPŮSOBU ŘEŠENÍ. K TOMUTO ÚČELU UŽÍVÁ POPIS STANDARD A OBCHODNÍ NÁZEV NEBO FORMULACI NAPŘ. A OBCHODNÍ NÁZEV. I V JINÝCH PŘÍPADECH, KDE JE UVEDEN KONKRÉTNÍ NÁZEV JE TŘEBA CHÁPAT TUTO SKUTEČNOST JAKO NEJJEDNODUŠŠÍ POPIS STANDARDU A TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ. LZE JE TAK NAHRADIT KVALITATIVNĚ SHODNÝM ŘEŠENÍM V SOULADU SE ZÁKONEM 134/2016 Sb.

DETAILY JSOU POUZE SMĚRNÉ, BUDOU PROVEDENY DLE ZVYKLOSTÍ ODBORNÉ REALIZAČNÍ FIRMY V NÁVAZNOSTI NA ODSOUHLASENOU DÍLENSKOU (VÝROBNÍ) PD.

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- CCA PROSTOR STAVEBNÍCH ÚPRAV
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STAVEBNÍ ÚPRAVY V RÁMCI PD Střešní terasa na objektu Q
- DEMONOTOVANÉ A BOURANÉ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM V KPL PROVEDENÍ VČETNĚ VŠECH POMOCNÝCH, KOTEVNÍCH A PŘECHODOVÝCH KONSTRUKCÍ A PRVKŮ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU A ŘEŠENÍ DETAILŮ DLE VÝROBCE FÓLIE. FÓLIE Z PVC-P URČENÁ PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ,S VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Z PES (NAPŘ. DEKPLAN 76/1.5 MM)
HYDROIZOLAČNÍ FÓLII NAPOJIT NA MANŽETY VPUSTÍ. VŠECHNY PRÁCE PROVÁDĚNY DLE ZVYKLOSTÍ ODBORNÉ REALIZAČNÍ FIRMY V SOULADU S TECHNOLOGICKÝM POSTUPEM VÝROBCE!
POUŽÍVAT SYSTÉMOVÉ PŘECHODOVÉ PRVKY (LIŠTY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU, PŘECHODOVÉ LIŠTY, SYSTÉMOVÉ TVAROVKY, KLÍNY Z TI ATD.)
FÓLIE BUDE VYTAŽENA AŽ NA VRCHNÍ STRANY ATIK, KDE BUDE ŘÁDNĚ ZAFIXOVÁNA.
PROTI SESOUVÁNÍ BUDE FÓLIE ZAJIŠTĚNA I NA SVISLÝCH ČÁSTECH ATIK.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PAK JE I OPRACOVÁNÍ VŠECH PROSTUPŮ A DETAILŮ.
NA PROSTUPUJÍCÍ KONSTRUKCE BUDE HI FÓLIE VYTAŽENA MIN 300 MM NAD ÚROVEŇ STŘECHY, RESP. DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU

INVESTOR	MENDELOVA UNIVERZITA BRNO Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
HLAVNÍ PROJEKTANT	ING. ARCH. PETR GOLEŠ AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT PURKYŇOVA 35A, 612 00, BRNO TEL.: +420 608 130 679 www.petrgoles.cz
PROJEKT	OPRAVA STŘECHY OBJ.Q - PŘI UL. ERBENOVA
MÍSTO STAVBY	ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY DPS
ČÁST	DOKUMENTACE OBJEKTŮ D
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01.1 STŘECHA NA OBJEKTU Q
SOUBOR	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.1
PROJEKTANT SOUBORU	ING. JAN KAMARÁD ŠÁRKA 4, 623 00, BRNO TEL.: +420 604 734 440
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	11/2016
NÁZEV VÝKRESU	STŘECHA ŘEZY, POHLEDY NOVÝ STAV
	D.1.1-22

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA, MÁ POVAHU DUŠEVNÍHO TAJEMSTVÍ,NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽIT, KOPÍROVÁN ČI PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ