

BAREVNÉ ŘEŠENÍ - NOVÉ PLOCHY

- ETICS, TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA, ZRNO 15MM, HLAZENÁ  
ODSTÍN OMÍTKY - HNĚDÁ TEPLÁ, TMAVÁ, MARONE 13 (S 3020-Y40R)
- ETICS, TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA, ZRNO 15MM, HLAZENÁ, POPR. FASÁDNÍ NÁTĚR (SLOUPY NP)
- ODSTÍN OMÍTKY - HNĚDÁ TEPLÁ, SVĚTLÁ, MARONE 16 (S 1005-Y50R)
- KZS, TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA, ZRNO 15MM, HLAZENÁ (ARKÝŘ, STROPNÍ POKLAD NP), ODSTÍN  
MUŠÍ VYCHÁZET Z FASÁDNÍ BARVY VHDNÉ NA ETICS (VHDNÝ SOUČ. OBRAZU SVĚTLA) - NCS-S4500-N
- KERAMICKÝ OBKLAD BAREVNĚ SLADĚNÝ S BARVOU OMÍTKY ARKÝŘE - SĚDÁ NCS-S4500-N
- SPAROVAČÍ HMOTA TMAVĚ ŠEDÁ

NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

BAREVNÉ ŘEŠENÍ - STÁVAJÍCÍ PLOCHY

- STÁVAJÍCÍ MĚDĚNÁ KRYTINA
- STÁVAJÍCÍ ÚPRAVA PŘEDSAZENÉHO VSTUPNÍHO SCHODIŠTĚ - TERACO

STÁVAJÍCÍ VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ PLNĚ FASÁDY (2-SNP) - PLAST, BILÁ-ČRÉ ZASKLENÍ DITHERM

SKLOHLINÍKOVÝ FASÁDNÍ SYSTÉM "ARKÝŘ" - STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÉ PROFILY, MODRÁ-TERMOZ, ZASKLENÍ DITHERM, REFLEKTOPLOAT

SKLOHLINÍKOVÝ FASÁDNÍ SYSTÉM PARTERU (NP), VÝKLADĚ VĚ. VSTUPNÍCH AUT. POSUV. DVEŘÍ, BOČNÍ OTEVÍRACÍ DVEŘE,  
STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÉ PROFILY, MODRÁ-TERMOZ, ZASKLENÍ DITHERM, ELEKTROFLOAT

BOČNÍ SKLOHLINÍKOVÉ VERTIKÁLNĚ PRŮBĚŽNÉ OKNO (PŘED VEDLEJŠÍM SCHODIŠTĚM)  
STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÉ PROFILY, BILÁ-TERMOZ, ZASKLENÍ DITHERM, ELEKTROFLOAT

BOČNÍ SKLOHLINÍKOVÉ VERTIKÁLNĚ PRŮBĚŽNÉ OKNO (PŘED LOŽIŠTÍ)  
STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÉ PROFILY, BILÁ-JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ ELEKTROFLOAT POUZE V ÚROVNÍCH PARAPETŮ

ÚPRAVY FASÁDNÍCH PLOCH

- F1 VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM ETICS, S TEPELNOU IZOLACÍ Z FASÁDNÍCH DESEK MINERÁLNÍCH VLÁKEN, S TLOUŠTKOU DESKY min. 160MM A POKRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PASTOVITÉ OMÍTKY (ODSTÍN - VIZ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ)
- F2 VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM ETICS, S TEPELNOU IZOLACÍ Z FASÁDNÍCH DESEK MINERÁLNÍCH VLÁKEN, S TLOUŠTKOU DESKY 80MM A POKRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PASTOVITÉ OMÍTKY (ODSTÍN - VIZ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ)
- F3 ZATEPLENÍ SPONNÍHO LÍCE STROPNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE NAD NP VYSTUPUJÍCÍ PŘED VNĚJŠÍ LÍČ FASÁDY A PODEPRNÉ PŘEDSAZENÝM SLOUPY PARTERU DO EXTERÉRIU
- F4 VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM ETICS, S TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, S TLOUŠTKOU DESKY min. 160MM A POKRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PASTOVITÉ OMÍTKY V BARVĚ OMÍTKY FASÁDNÍ PLOCHY (MARONE 16)
- F5 POKRCHOVÁ ÚPRAVA PŘEDSAZENÝCH SLOUPŮ DO EXTERÉRIU V PARTERU OBJEKTU
- F6 VNĚJŠÍ SYSTÉMOVÁ TEPELNÉ-IZOLAČNÍ SANACNÍ OMÍTKA, S FUNKČNÍ OCHRANOU (FASÁDNÍ NÁTĚR V ODSTÍN - VIZ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ)
- P1 POKRCHOVÁ ÚPRAVA SOKLU - NOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD V ROZSAHU PŮVODNÍHO, VYBOURANÉHO KERAMICKÝ OBKLAD S NÁSÁKAVOSTÍ DO 3%, LEPENÝ DO POLYMERCEMENTOVÉHO TMĚLU (TYPU C2) NEBO POLYMERINÍHO TMĚLU, SPÁROVANÝ PAROPROPUSTNOU, FLEXIBLNÍ SPAROVAČÍ HMOTOU PRO APLIKACI V EXTERÉRIU (ODSTÍN KERAMIKY - VIZ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ)

PŘED LEPENÍM OBKLADU BUDE PROVEDENA SANACE PODKLADU, NA KTERÝ SE DOPORUČUJE CELOPLOŠNÁ APLIKACE HYDROIZOLAČNÍ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÉ STĚRKY.

DOPORUČENÁ ÚPRAVA PODLAHY LOŽIŠTÍ S JEJÍM DODATEČNÝM ZATEPLENÍM, TEPELNÁ IZOLACE PODLAHY BUDE SOUVISLE NAPOJENA NA TEPELNOU IZOLACI STĚN SYSTÉMU ETICS. SKLADBA - KERAMICKÁ DLAŽBA SE SOKLEM KERAMIKA, LEPÍČIA SPAROVAČÍ TMEL DLE F6), CELOPLOŠNÉ HYDROIZOLAČNÍ SILKÁTOVÁ ELASTICKÁ STĚRKA S BANDAŽOVANÝMI ROHY A KOUTY A VYTÁŽENÍM min. 100MM NA ARMOVAČÍ VÝZTUŽNOU VRSTVOU ETICS (PŘED NANESENÍM PROBARVENÉ OMÍTKY), VÝZTUŽENÝ CEMENTOVÝ POTĚR TL. 50MM (HLAZENÝ), TEPELNÁ IZOLACE XPS TL. min. 80MM PŘED REALIZACÍ ZVÁŽTÍ OSTRANĚNÍ PŮVODNÍ SKLADBY PODLAHY NA NOSNOU KONSTRUKCI.

POZN. KE SKLADBÁM:  
TYP POUŽITÉ TEPELNÉ IZOLACE EPS 100 NEBO Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, popř. XPS, V SYSTÉMU ETICS DLE POŽADAVKŮ ČÁSTI PBR - POŽADAVEK NA TŘÍDU REAKCE NA OHĚN, A DÁLĚ V SOULADU S ČSN 73 0802, ČSN 73 0810 a ČSN EN 13501-1

OSTATNÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY

- VÝMĚNA PROTIDĚŽOVÝCH ŽALUZÍ ZA NOVÉ VĚ. STAVĚNÍHO ZAPRAVENÍ A NAPOJENÍ NA POTRUBÍ.
- OVĚŘENÍ STAVU HYDROIZOLACE SPONNÍ STAVBY A JEJÍ VÝSKY OKONČENÍ NAD TERÉNEM PRO VYBOURÁNÍ PŮVODNÍHO KERAMICKÉHO OBKLADU. JE DOPORUČENO PO DĚLCE FASÁDY ROZEBRÁNÍ ZÁKOVÉ DLAŽBY A PROVEDENÍ MĚLKÉHO VÝKOPU PROFILUcca 50x500mm. A NÁSLEDNĚ NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE SPONNÍ STAVBY Z ASFALTOVÝCH PASŮ NA SULFATOSÁLOU STĚRKU SOKLU PROSTŘEDNÍM VIM DITOMNOVÉ STĚRKY. PŘED ZÁHŮZEM VÝKOPU JE TUNĚ HYDROIZOLACI POD TERÉNEM OCHRANIT NOPYOVU FÓLIÍ S NOPY ORIENTOVANÝM DO STĚNY A V ULOŽENÍ NA DNO VÝKOPU OHNUTOU VE TVARU OTEVŘENÉHO PÍŠMENE „L“ SMĚREM DO OBJEKTU

OSTATNÍ ÚPRAVY:

- VÝPLNĚ STAVEBNÍCH OTVORŮ JSOU PONECHÁNY STÁVAJÍCÍ. PŘED INSTALACÍ SYSTÉMU ETICS BUDE PROVEDENO ŘÁDNÉ PŘÍPOJOVACÍ SPÁRY VNĚJŠÍ HYDROIZOLAČNÍ A VZDUCHOTĚSNOU DIFÚZNĚ OTEVŘENOU OKENNÍ FÓLIÍ LEPENOU NA PROFIL OKNA A VYROVNANÝ PODKLAD OSTĚNÍ.
- VÝMĚNA VŠECH KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ NA FASÁDE ZA PRVKY NOVÉ (VIZ. VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ).
- OCHRANNÉ NÁTĚRY VŠECH STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ INSTALOVANÝCH NA FASÁDÁCH VĚ. PŘÍPRAVY PODKLADU PŘED APLIKACÍ NÁTĚRU
- DÁLĚ BUDOU Z FASÁDY DEMONTOVÁNA VEŠKĚRA OSVĚTLOVACÍ ZAŘÍZENÍ, ZAŘÍZENÍ UŽIVATELŮ OBJEKTU (OSVĚTLENÍ, KAMERY, POPR. CEDULE. PO REALIZACI SYSTÉMU ETICS BUDOU ZPĚTNĚ INSTALOVÁNY.

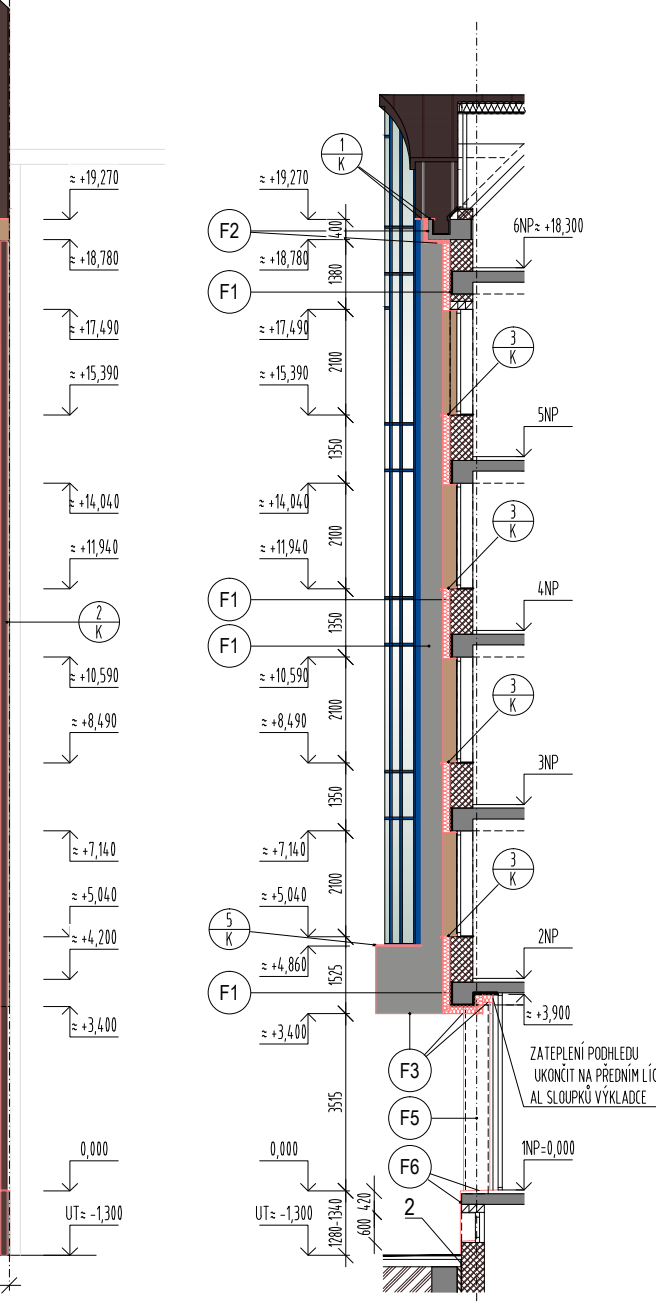
POZNÁMKA

- VÝPLNĚ STAVEBNÍCH OTVORŮ JSOU PONECHÁNY STÁVAJÍCÍ. PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ BUDE PROVEDENO ŘÁDNÉ ZAKRYTÍ TĚCHO PRVKŮ POMOCÍ PE FÓLIÍ.

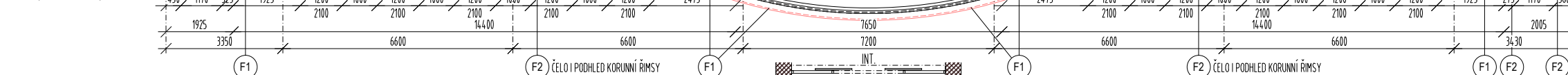
POHLED OD JIHOZÁPADU (Z ULICE POŘÍČÍ)



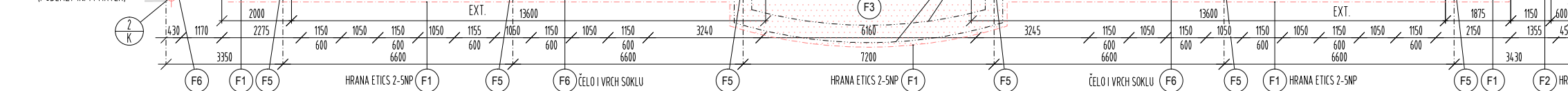
ŘEZ A-A  
SVISLÝ ŘEZ



ŘEZ 2-2  
PŮDORYSNÝ ŘEZ  
(PODLAŽÍ 2-SNP)



ŘEZ 1-1  
PŮDORYSNÝ ŘEZ  
(PODLAŽÍ NP/PARTER)



OZN.	SCHEMA	POPIS	CELKOVÉ MNOŽSTVÍ (ks/dm)
1 K		<p>OPLECHOVÁNÍ ATKY ŽB MONOLITICKÉHO ODPOVÍDÁVÁHO STŘEŠNÍHO ŽLABU STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ PLECHOVÁNÍ ŽLABU MĚDĚNÝM PLECHEM PONECHANO, PROVĚST VÝVĚSTNÍ ŽLABU, KONTROLU TĚSNOSTI S PŘETMELENÍM NETĚSNOSTI A NETĚSNÝCH SPOJŮ KLEMPÍŘSKÝM TMELEM</p> <p>NOVÉ OPLECHOVÁNÍ KORUNY ATKY ŽLABU MĚDĚNÝM PLECHEM Z POKRHOVÉ ČÁSTI FASÁDY, V NÁVÁZNOSTI NA PROVEDENÉ ZATEPLENÍ ŽLABU</p> <p>MATERIÁL: Cu / 0,6mm (EN 1172), OPLECHOVÁNÍ S PŘÍPONKAMI FeZn / 0,75mm (EN 10327), KOTVENÍ PRVKY DESKY OSB</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA: PŘÍRODNÍ Cu ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ</p> <p>KOMPLETNÍ DODÁVKA VĚ. VŠECH DOPLŇKŮ, SPOJOVACÍHO A KOTVENÍHO MATERIÁLU</p>	34,0m
2 K		<p>DEŠTOVÝ SVOD KULATÝ, PROFIL DLE PŮVODNÍHO DEMONTOVANÉHO SVODU PROVEDENÝ Z MĚDĚNÉHO PLECHU. KOMPLETNÍ DODÁVKA VĚ. VŠECH DOPLŇKŮ POTŘEBNÝCH PRO NAPOJENÍ KE ŽLABU A NA KANALIZACI, KOTVENÍCH KRUHOVÝCH OBJÍMEK, SPOJOVACÍHO A KOTVENÍHO MATERIÁLU.</p> <p>MATERIÁL: Cu / 0,55mm (EN 1172)</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA: PŘÍRODNÍ Cu</p>	40,0m
3 K		<p>OPLECHOVÁNÍ VENKOVNÍHO OKENNÍHO PARAPETU Z OHYBANÉHO FeZn PLECHU DĚLKY 1200MM, STAVEBNÍ HLOUBKA 340MM, OKAPNÍ NOS 25mm, RŠ 460mm</p> <p>MATERIÁL: FeZn / 0,75mm (EN 1172)</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ + POLYESTEROVÝ POVLAK-ODSTÍN BÍLÁ LEPENÍ NÍZKOEXPANZÍ PU PĚNOU. KOMPLETNÍ DODÁVKA VĚ. BOČNÍCH KRYTEK PŘED OMÍTÁNÍM (PRO ZABUDOVÁNÍ DO SYSTÉMU ETICS)</p>	40ks
4 K		<p>OPLECHOVÁNÍ VENKOVNÍHO OKENNÍHO PARAPETU Z OHYBANÉHO FeZn PLECHU DĚLKY 1200MM, STAVEBNÍ HLOUBKA 280MM, OKAPNÍ NOS 25mm, RŠ 400mm</p> <p>MATERIÁL: FeZn / 0,75mm (EN 1172)</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ + POLYESTEROVÝ POVLAK-ODSTÍN BÍLÁ LEPENÍ NÍZKOEXPANZÍ PU PĚNOU. KOMPLETNÍ DODÁVKA VĚ. BOČNÍCH KRYTEK PŘED OMÍTÁNÍM (PRO ZABUDOVÁNÍ DO SYSTÉMU ETICS)</p>	2ks
5 K		<p>OPLECHOVÁNÍ VENKOVNÍHO OKENNÍHO PARAPETU Z OHYBANÉHO FeZn PLECHU, STAVEBNÍ HLOUBKA 280MM, OKAPNÍ NOS 25mm, RŠ 400mm</p> <p>MATERIÁL: FeZn / 0,75mm (EN 1172)</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ + POLYESTEROVÝ POVLAK-ODSTÍN SLADIT S BARVOU OMÍTKY ARKÝŘE, SĚDA LEPENÍ NÍZKOEXPANZÍ PU PĚNOU. KOMPLETNÍ DODÁVKA VĚ. BOČNÍCH KRYTEK PŘED OMÍTÁNÍM (PRO ZABUDOVÁNÍ DO SYSTÉMU ETICS)</p>	9,0m
POZNÁMKA: PŘESNÉ ROZMĚRY KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ BUDOU PROVĚŘENY PŘÍMO NA STAVBĚ DODAVATELEM, NA JEHO VLASTNÍ ZODPOVĚDNOST. KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610.			

POZNÁMKA: PŘESNÉ ROZMĚRY KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ BUDOU PROVĚŘENY PŘÍMO NA STAVBĚ DODAVATELEM, NA JEHO VLASTNÍ ZODPOVĚDNOST. KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610.

AKCE: PEDAGOGICKÁ FAKULTA MU BRNO REKONSTRUKCE FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ		STUPEŇ PD: DSP - DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
INVESTOR A OBJEDNATEL: Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9, Brno-město, 60200 Brno		OBJEKT:
MÍSTO STAVBY: Poříčí 945/9, 639 00 Brno-střed- Staré Brno parc. č. st.: 1678, 1680/2, k.ú. Staré Brno		PROFESE: D - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: AUTORIZACE:
VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz		DATUM: 01/2017
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. AUGUSTIN, augustin.pavel@email.cz		FORMÁT: 4xA4
ZHOTOVITEL ČÁSTI:		KOPIE:
MĚŘÍTKO: 1:150		VÝKRES:
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. AUGUSTIN, augustin.pavel@email.cz		POHLED - NAVRHOVANÝ STAV
VYPRACOVAL: ING. PAVEL AUGUSTIN, augustin.pavel@email.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO: ČÍSLO VÝKRESU: REVIZE:
		03