



OCEL ŘADY S235  
VÝROBNÍ SKUPINA OK "EXC2" DLE ČSN EN 1090  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: - OTRYSKAT NA STUPEŇ SA 2,5  
- NÁTĚROVÝ SYSTÉM DLE STUPNĚ KORÓZNÍ AGRESIVITY  
PROSTŘEDÍ C2 (NÍZKÁ)

## POZNÁMKY:

- CELÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE JE SVAŘOVANÁ, MONTÁŽNÍ PŘÍPOJE JSOU SVAŘOVANÉ ČI ŠROUBOVANÉ, SVARY NAVRHNOUT NA PLNOU ÚNOSNOST PŘÍPOJOVANÝCH PRVKŮ
- VŠECHNY ŠROUBY MUSÍ BÝT PO DOTAŽENÍ MATEK ZAJISTĚNY PROTI POVOLENÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET
- JAKÉKOLIV ODCHYLKY OD TOHOTO PROJEKTU JE TŘEBA KONZULTOVAT SE STATIKEM
- PŘED VÝROBOU OCELOVÝCH KČI JE NUTNÉ DĚLKY PRVKŮ PŘIZPŮSOBIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ
- OCELOVÉ KONSTRUKCE NUTNO DODATEČNĚ CHRÁNIT PROTI ÚČINKŮM POŽÁRU DLE STAVEBNÍ ARCH. ŘEŠENÍ A PBR
- OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE OPLÁŠTĚNA SKLENĚNOU FASÁDOU. PŘED REALIZACI BUDE OCELOVÁ KONSTRUKCE SCHVÁLENA DODAVATELEM OPLÁŠTĚNÍ. V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE KONSTRUKCE UPRAVENA DLE KONKRÉTNÍCH POŽADÁVKŮ DODAVATELE
- OCELOVÉ SLOUPY JSOU VZÁJEMNĚ PROPOJENY PŘES ČERNÉ PLECHY POMOCÍ ŠROUBŮ M12 8.8
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI
- POZN. 1: TRAPÉZOVÝ PLECH BUDE VLOŽEN MEZI STROPNICE, RESP. PRŮVLAKY NA PŘEDEM NAVAŘENÉ L PROFILY. PŘI MONTÁŽI BUDE NA KAŽDÉ DRUHÉ STROPNICI, RESP. PRŮVLAKU PROVEDE ÚPAL HORNÍ PÁSNICE DO VZDÁLENOSTI POTŘEBNÉ PRO OSAZENÍ TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ. PÁSNICE NESMÍ BÝT UPÁLENA PO CELÉ DÉLCE NOSNIKU. POZICI MONTÁŽNÍCH ÚPALŮ NUTNO PROSTŘÍDAT. PO OSAZENÍ BUDE PÁSNICE ZPĚTNĚ DOVAŘENA, SVARY PROVÉST NA PLNOU ÚNOSNOST. DO PLECHU BUDE PŘI DOLNÍM POVRCHU VLOŽENA BETONÁŘSKÁ VZTŮŽ  $\varnothing 8/150$ , PŘI HORNÍM POVRCHU JSOU NAVRŽENY SÍTĚ KARI  $\varnothing 6/150$ - $\varnothing 6/150$ . ŽALUZIA BUDE PROVEDENA Z BETONU C25/30, NADBETONÁVKA JE NAVRŽENA TLOUŠTKY 100 mm NAD VLNU
- POZN. 2: PLECH BUDE VE VÝŠŠÍCH PÁTECH UPRAVEN DLE POTŘEBY ZA PŘEDPOKLADU DODRŽENÍ MIN. VZDÁLENOSTI ŠROUBŮ OD KRAJE PLECHU. PO PŘÍŠROUBOVÁNÍ BUDE KOTEVNÍ PLECH VČETNĚ PRŮVLAKU PŘIVAŘEN KE SLOUPŮM KOUTOVÝM SVAREM TL. 6 mm

$\pm 0,000 = \text{PODLAHA 1.NP}$

ZHOTOVITEL:  
 GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  
 ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  
 KONTROLOVAL:  
 VYPRACOVAL:  
 INVESTOR:

**REKONSTRUKCE INTERIÉRŮ ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY "A"**  
BRNO, ŠUMAVSKÁ 525/33, parc.č. 1098/4 v k.ú. VEVEŘÍ

STUPEŇ PROJEKTU: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY  
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: M14\_375  
DATUM: 09/2019

PÚDORYS +64,045 - NÁSTAVBA

STATIKA

MĚŘÍTKO: 1:50  
ČÍSLO VÝKRESU: SO 01.STA-54

ARCHITEKT  
MICHAL KRISTEN

*Michal Kristen*

ARCHITEKT  
SVATOPLUKA ODEA 35 612 00 BRNO  
TELEFON/FAX 422 545 229 545  
ČESKÁ REPUBLIKA

ATELIÉR, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO  
ING. ARCH. MICHAL KRISTEN  
ING. LIBOR KOTÍK  
ING. LADISLAV HURÝTA  
ING. VLASTIMIL KONEČNÝ  
AGRIE office s.r.o.