



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

POZNÁMKY:

- CELÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE JE SVAŘOVANÁ, MONTÁŽNÍ PŘÍPOJE JSOU SVAŘOVANÉ ČI ŠROUBOVANÉ, SVAŘY NAVRHNOUT NA PLNOU ÚNOSNOST PŘÍPOJOVANÝCH PRVKŮ
 - VŠECHNY ŠROUBY MUSÍ BÝT PO DOTAŽENÍ MATEK ZAJIŠTĚNY PROTI POVOLENÍ
 - NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET
 - JAKÉKOLIV ODCHYLKY OD TOHOTO PROJEKTU JE TŘEBA KONZULTOVAT SE STATIKEM
 - PŘED VÝROBOU OCELOVÝCH KCÍ JE NUTNÉ DÉLKY PRVKŮ PŘÍZPŮBIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ
 - OCELOVÉ KONSTRUKCE NUTNO DODATEČNĚ CHRÁNIT PROTI ÚČINKŮM POŽÁRU DLE STAVEBNĚ ARCH. ŘEŠENÍ A PBR
 - OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE OPLÁŠTĚNA SKLENĚNOU FASÁDOU. PŘED REALIZACÍ BUDE OCELOVÁ KONSTRUKCE SCHVÁLENA DODAVATELEM OPLÁŠTĚNÍ. V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE KONSTRUKCE UPRAVENA DLE KONKRÉTNÍCH POŽADAVKŮ DODAVATELE
 - OCELOVÉ SLOUPY JSOU VZÁJEMNĚ PROPOJENY PŘES ČELNÍ PLECHY POMOCÍ ŠROUBŮ M12 8.8
 - TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI
- POZN. 1: TRAPÉZOVÝ PLECH BUDE VLOŽEN MEZI STROPNICE, RESP. PRŮVLAKY NA PŘEDEM NAVÁŘENÉ 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 PROSTRÁDAT. PO OSAZENÍ BUDE PÁSNICE ZPĚTNĚ DOVÁŘENA, SVAŘY PROVĚST NA PLNou ÚNOSNOST. DO PLECHU BUDE PŘI DOLNÍM POVRCHU VLOŽENA BETONÁŘSKÁ VÝTUŽ Ø8/150, PŘI HORNÍM POVRCHU JSOU NAVRŽENY SÍTĚ KARI Ø6/150-Ø6/150. ZÁLIVKA BUDE PROVEDENA Z BETONU C25/30, NADBETONÁVKA JE NAVRŽENA TLOUŠŤKY 100 mm NAD VLNu
- POZN. 2: PLECH BUDE VE VYŠŠÍCH PÁTECH UPRAVEN DLE POTŘEBY ZA PŘEDPOKLADU DODRŽENÍ MIN. VZDÁLENOSTI ŠROUBŮ OD KRAJE PLECHU. PO PŘÍŠROUBOVÁNÍ BUDE KOTVNÍ PLECH VČETNĚ PRŮVLAKU PŘÍVAŘEN KE SLOUPŮM KOUTOVÝM SVAREM TL. 6 mm

±0,000 = PODLAHA 1.NP

ZHOTVITEL:
GENEALNÍ PROJEKTANT:
SOUPORŮBNÝ PROJEKTANT:
KONTROLOVAL:
VYPRACOVAL:
INVESTOR:

ATELIER, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
ING. LIBOR KOTIK
ING. LADISLAV HURTYA
ING. VLADIMÍR KONEČNÝ
AGRE office s.r.o.

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

STUPEŇ PROJEKTU:
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:
DATUM:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
M14_375
08/2019