



POZNÁMKY:

POVRCHOVÁ ÚPRAVA
Osovlá konstrukce se nachází ve vnitřním prostředí se stupněm korozní agresivity IC3 (střední korozní agresivita vnitřní atmosféry).
Osovlá konstrukce bude proti korzi chráněna nátěrem dle standardu
dodavatele konstrukce. Odsín nátěru bude určen architektem podle požadavků investorem.

Osovlá konstrukce bude osazena na výstavní stělavě železobetonové věnce s římsou
Úroveň stropu nad posledním podlažím. Stávající věnce bude nutno před osazením OC
vyrovnot do vodorovné roviny. Na stávající věnce bude nabeťována nová úložná část
konstrukce výšky 150 mm a šířky 320 mm. Nový věnce bude sprážen se stávajícím betonem
stávajícími záchytkami a betonovskými okty. Kotvení OC do železobetonové věnce bude
provedeno pomocí dodatečně záplených okty osazených do vrtaných kotvení kanálů.

Kotvení deska bude uložena do maltového lože a bude doplněna zarážkami, které budou montážně přivařeny. Tento svařenec bude přikotven pomocí závitových tyčí. Kotvení deska bude zaměřena a dle skutečné výškové polohy desky bude zkrácen profil HEA 160 viz detail 1.

Následně bude profil HEA 160 přivařen ke kotvení desce.

POZN. 2
Kotvení deska bude uložena a ukotvena pomocí dodatečně lepených kotvů HILTI. Výška desky bude zaměřena a dle skutečné výškové polohy desky bude zkrácen profil HEA 100 viz detail 5
Následně bude profil HEA 100 přivařen ke kotvení desce

PŘED VÝROBU BUDE STAŤAVÁCI KONSTRUKCE ZAMĚŘENA
 NA PŘEDNÍ ROZMĚROVÉ ODCHYLKY STAŤAVÁCI KONSTRUKCE BUDOU
 ZOHLEDNĚNY V PŘÍPOJENÍ DOKUMENTÁCI
 VELIKOSTI SVARU DLE TLOUŠTKY MENŠÍ Z PŘÍPOJOVANÝCH MATERIÁLŮ
 TOLERANCE 0, K DLE ČSN EN ISO 13920-D
 PŘÍPOJENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1090-2: EXC 2
 TŘÍDA PŘÍPOJENÍ SVARU DLE ČSN EN ISO 5817 - "C"
 SVAŘOVÁNÍ V OCHRANNE ATMOŠFÉRE : MAG
 ochranný plyn ČSN EN 439-M24
 ovládací drát ČSN EN 440-G3S11
 ELEKTRODY BAZICKÉ E-B 121

OCEL: S355 - konstrukce hlavních vazníků a rámů světlíku, vaznice mezi světlíky
S235 - vaznice světlíku, táhla, ztužidla
PROVEDENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1090-2: EXC 2
ŠROUBY: 8.8
KOTVY: 8.8
PODLITÍ: C25/30
OCEL BETONÁŘSKÁ - B 500B

$$\pm 0,000 = 405,95$$

| | |
|--|---|
| PROJEKT | DOSTAVBA BUDOVY FV KRAJE Znojmo, Liberec |
| KLIENT | TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI Stavovská 140/2, Liberec |
| HUŠŤA PROJEKTANT | AR TUL Rozvoj a realizace stavby / Family unit in a university Katedra 4, 535 01 Liberec tel. + 420 485 738 490 fax. + 420 473 623 261 e-mail. + 420 473 623 261 |
| PROJEKTANT | STATIKA, projektování kancelář Ing. Vladislav Bureš Tovaryšská 10, 100 00 Praha 1 tel. + 420 224 88 90 90 fax. + 420 224 88 90 90 |
| ČÍSLO PROJEKTU | STAVĚNÉ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ |
| NÁZEV AKNOMETERE VÝROBY | Ing. arch. Vladimír Bada PROJEKTANT Kladenská 24, Praha 1 + 420 273 602 261 |
| VÝKONOVATEL, Ing. Jiří Holý PROJEKTANT | STATIKA, projektování kancelář Ing. Vladislav Bureš Tovaryšská 10, 100 00 Praha 1 tel. + 420 224 88 90 90 fax. + 420 224 88 90 90 |
| KONTROLNÍK, Ing. Vladislav Bureš PROJEKTANT | STATIKA, projektování kancelář Ing. Vladislav Bureš Tovaryšská 10, 100 00 Praha 1 tel. + 420 224 88 90 90 fax. + 420 224 88 90 90 |

| | |
|---|-------------------------|
| STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY | |
| MĚŘÍTKO 1:25 | ČÍSLO VÝKRESU 0.1.2-006 |
| DATUM 02/2020 | PÁŘE |