

- LEGENDA:**
- ŽELEZOBETON V PŮDORYSU
 - ŽELEZOBETON V ŘEZU
 - PROSTÝ BETON
 - ZDIVO V PŮDORYSU
 - ZDIVO V ŘEZU
 - PROSTÝ BETON
 - SPODNÍ HRANA BETONOVÉ KONSTRUKCE
 - KONSTRUKCE VYŠŠÍHO PODLAŽÍ
 - BETON VYŠŠÍHO PODLAŽÍ
 - ZDIVO VYŠŠÍHO PODLAŽÍ

ZDIVO dle ČSN EN 1996

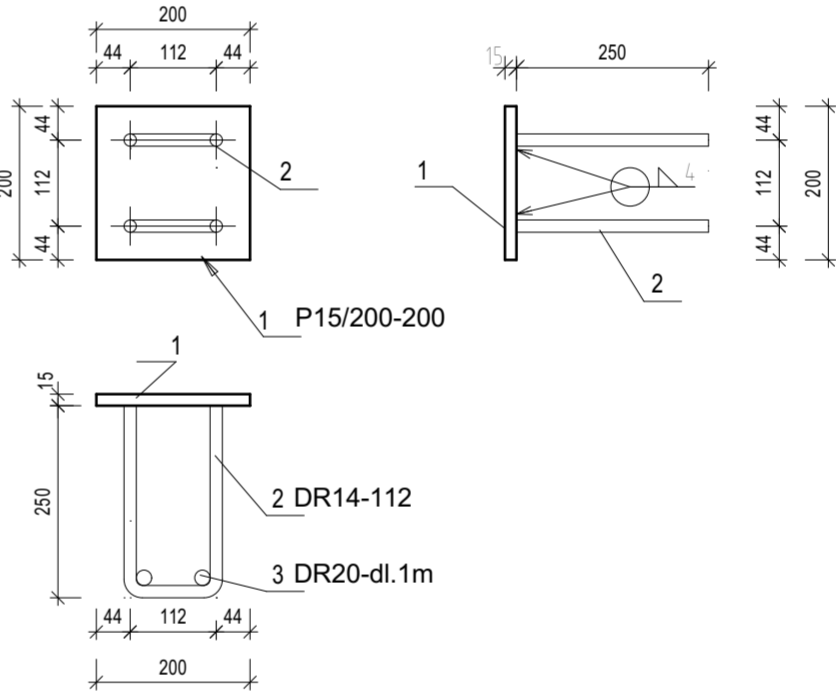
KONSTRUKCE: STĚNY

POROTHERM 30 P+D P10, MC5

- POZNÁMKY:**
- OTVORY PRO TZB KOORDINOVAT S PŘÍSLUŠNÝMI PROFESEMI, POLOHU NUTNO ODSOUHLASIT S PROJEKTANTEM.
 - OTVORY PROFILU < 150/150 mm BUDOU PROVEDNY ODVRTÁNÍM DN<150 mm, POLOHA OTVORŮ BUDE ODSOUHLASENA PROJEKTANTEM.
 - POLOHA PRACOVNÍCH SPÁR BUDE ZVOLENA DODAVATELEM A ODSOUHLASENA STATIKEM.
 - ÚPRAVA PRACOVNÍCH SPÁR - S PROLISEM
 - KÓTY NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ (STĚNY A SLOUPY) VIZ VÝKRES TVARU KONSTRUKCE VYŠŠÍ ÚROVNĚ
 - ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY V KVALITĚ PŘÍSLUŠNÉ TRÍDY POHLEDOVÉHO BETONU (VŠECHNY HRANY ZKOSIT 10/10mm), SPECIFIKACE POVRCHU BETONU VIZ ARCH-STAV ŘEŠENÍ
 - ROZMĚRY ŠACHET VÝTAHŮ VČETNĚ KOTEVNÍCH PRVKŮ JE NUTNO REVIDOVAT DLE FINÁLNÍHO VÝBĚRU DODAVATELE
 - DO BEDNĚNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY JE NUTNÉ OSADIT KOTEVNÍ PŘÍPRAVKY DLE DODAVATELE SYSTÉMU
 - TRUBKOVÁNÍ MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ VIZ JEDNOTLIVÉ DÍLY PROFESÍ
 - APLIKACE PRVKŮ VKLÁDANÝCH DO BEDNĚNÍ, VIZ. TECHNICKÉ A MONTÁŽNÍ POKYNY VÝROBCŮ
 - BEDNĚNÍ STROPNÍ DESKY NADVÝŠIT V POLI NA 1/500 ROZPĚTÍ.
 - OCHRANA PROTI BLUDNÝM PROUDŮM A UZEMNĚNÍ OBJEKTU BUDE PROVEDENO PODLE SAMOSTATNÉHO PROJEKTU.
 - VÝROBNÍ DOKUMENTACI OCELOVÉ KONSTRUKCE KOORDINOVAT S NAVAZUJÍCÍMI KONSTRUKCEMI A KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM OK
 - VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI OCELOVÉ KONSTRUKCE
 - VÝŠKA OTVORŮ JE UVÁDĚNA K +0,000 OBJEKTU
 - DO 1,2 m NEJSOU PŘEKLADY NAD OTVORY ZAKRESLENY, PODCHYCENÍ OTVORŮ BUDE VYŘEŠENO V RÁMCI ASŘ (PODCHYCENÍ POMOCÍ DVOJICE PROFILŮ L100x100x6,0)

- PŘI VÝSTAVBĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY PŘEDPISY A TECHNICKÉ NORMY PLATNÉ V ČESKÉ REPUBLICE - PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VEŠKEROU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKTY INSTALACÍ, POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI A POD.
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ

KOTEVNÍ DESKA K01



VÝKAZ MATERIÁLŮ PRO K01

POL	POPIS	KS	HMOTNOST [kg]	
			S235	10.505
1	P15/200-200	12	56,52	
2	DR14-112	24	17,749	
3	závlač DR20-dl.1m	24	59,188	
CELKEM			56,52	76,937

KOTEVNÍ DESKA K01 A SVARY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVANÉ
KOTVY DR14 NESMÍ BÝT ŽÁROVĚ POZINKOVANÉ

BETON dle ČSN EN 1992, ČSN EN 206-1

KONSTRUKCE: STĚNY, STROPNÍ KONSTRUKCE

C25/30 - XC1

KONSTRUKCE: ZÁKLADOVÁ DESKA

C25/30 - XC2

- max průsak 30mm podle ČSN EN 12390-8
- cement TYP - CEM II
- náběh pevností 90 dnů

KONSTRUKCE: SLOUPY

C40/50 - XC1

OCEL dle ČSN EN 1993, ČSN EN 10025, ČSN EN 10219

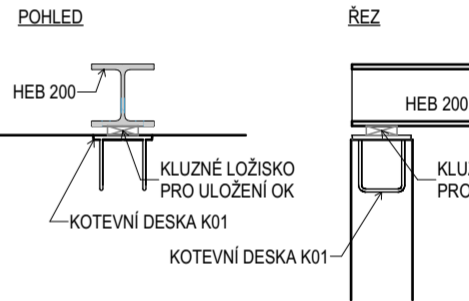
KONSTRUKCE: STĚNY, STROPNÍ KONSTRUKCE

S235JR

VÝROBNÍ SKUPINA dle ČSN 732601
TRÍDA PROVEDENÍ EXC2 dle ČSN EN 1090-2
STUPEŇ KVALITY SVARŮ C dle ČSN EN ISO 5817

DETAIL A

M125
DETAIL ULOŽENÍ OCELOVÉHO NOSNÍKU NA KOTEVNÍ PLECH



te3s

akce

**SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí
Ústí nad Orlicí - areál Perla**

17. listopadu, 562 01 Ústí nad Orlicí

řešené území

k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]
parc. č. 3191/1, 3191/2, 3170

generální projektant

Te3s studio s.r.o.
Příčná 1892/4
110 00 Praha 1 Nové město
IČ: 109 51 172

investor

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

HIP

Ing. arch. Marta Ševčíková

autor architektonického návrhu

SVJZN s.r.o.
Ing. arch. Marta Ševčíková

zodpovědný projektant

Ing. arch. Marta Ševčíková
ČKA 04407

zpracoval

ELSA Consulting s.r.o.
Ing. Patrik Král
Ing. Alena Macasová

stupeň

DPS
Dokumentace pro provádění stavby

část

D.2
SO.1

profese

D.1.2
Stavebně-konstrukční řešení

příloha

D.1.2.b-1004
Výkres tvaru 3NP

měřítko

1:50, 1:25, 1:10

datum vydání

10/2023

číslo revize

R-02

číslo pare