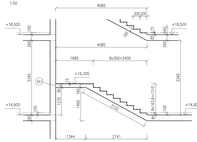
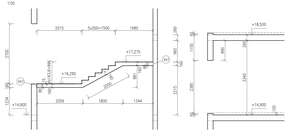
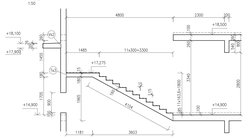
ŘEZ 1
1:50



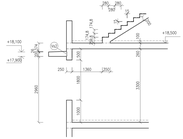
ŘEZ 3–3
1:50



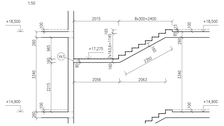
ŘEZ 5
1:50



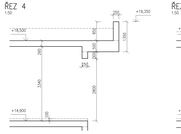
ŘEZ 8
1:50



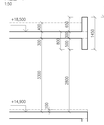
ŘEZ 2
1:50



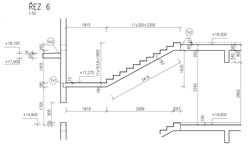
ŘEZ 4
1:50



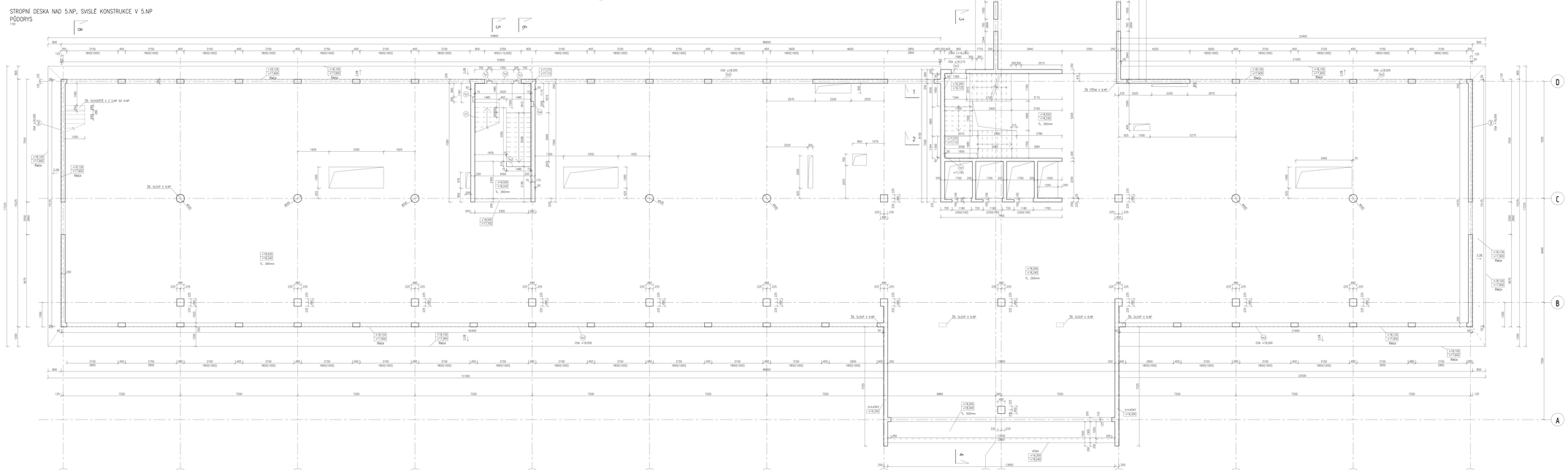
ŘEZ 7
1:50



ŘEZ 6
1:50



STROPNÍ DESKA NAD 5.NP, SVISLÉ KONSTRUKCE V 5.NP
PŮDORYS
1:50



## POZNÁMKY

- VŠECHY KONSTRUKCE MUSÍ BÝT VODIVĚ PROPOJENA PO CELÉM OBVODU DLE PROJEKTU ELEKTRO
- VEDENÍ HROMOSVODŮ NEBO KONSTRUKCE MUSÍ VYHOVOVAT NA SPOLEHLIVÝCH MATERIÁLECH
- VÝŠKU BUDE STANOVENA VÝŠKOVÝMI ÚDAJI PLATNÝCH NORIEM EN V ZÁVISLOSTI NA SPOLEHLIVÝCH MATERIÁLECH
- VÝŠKU BUDE STANOVENA VÝŠKOVÝMI ÚDAJI PLATNÝCH NORIEM EN V ZÁVISLOSTI NA SPOLEHLIVÝCH MATERIÁLECH
- VŠECHNA VÝŠKOVÁ VYZNAČENÍ ZE ZMĚTKOVÁNÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DRÁTĚNA DIAMANTEM KRYTÝ O ÚHLOU 45°
- VÝŠKOVÁ VYZNAČENÍ ZE ZMĚTKOVÁNÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DRÁTĚNA DIAMANTEM KRYTÝ O ÚHLOU 45°
- SLOUP V ROHU STĚN MUSÍ BÝT PŘIKOTVOVÁNÝ NAD ÚROVEŇ DOLNÍHO OKRAJE STROPU, CCMIN=1,0 M TAK, MUSÍ BÝT SLOUPY A ROHY STĚN PŘED ZAPOŽETÍM MUSÍ VYTVOŘIT ODSOUVÁNÍM NA ÚROVEŇ DOLNÍHO LÍCE STROPU.
- VE SLOUPOVÉ ČÁSTI A STROPNÍ DESCE BUDE ULOŽENA ZEMNÍ DOVRTÁVKA DLE ZMĚTKOVÁNÉHO PROJEKTU, NUTNÍ ODKOT
- NOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNY PROTI PŘEVRÁCENÍ
- INSTALAČNÍ KANÁLY PRO DALŠÍ TLAČÍNA VÝTAHŮ BUDOU ŘEŠENA DODATEČNÉ, POLOHA MUSÍ BÝT ODSOUHLASENA ZHOTOVITELEM STAVBY
- PRVKY BEZ NOSNÉ ÚČELU PŘEVZÍNÍ ZÁSTĚNY ZAŘÍZENÍ PRO PŘEVZÍNÍ ZÁSTĚNY A SLOŽ. ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT ŘEŠENY PŘEVZÍNÍ ZÁSTĚNY ZÁSTĚNY A KONCE STĚN, ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT ŘEŠENY SAMOSTATNÉ APROBOVÉ STROPNÍ DESKY, NEBUDE BÝT VŽDY VE ZMĚTKOVÉ
- ZÁVĚRKY NA SCHODIŠTÍCH A PODESTECH BUDE ŘEŠENO K ZMĚTKOVÁNÍMU KOTVÁNÍM DESKAMI Z NEREZOVÉ OCELI

| | | |
|---|---|---|
| Tv1 | PRVEK PRO PŘEVZÍNÍ VNOŘLEDNÉHO VLIVU MEZI MONOLITICKOU DESKOU A MONOLITICKOU STĚNOU PRO TL. DESKY 150 mm, ROZMĚR 50xHrL, DOUHLNÁ/OSL PŘEVZÍNÍ ZÁPRVEK DLE –10/+10 cm | 2 ks |
| Tv2 | PRVEK PRO PŘEVZÍNÍ VNOŘLEDNÉHO VLIVU MEZI SCHODIŠTĚNOU DESKOU A PODESTEM PRO TL. DESKY 150 mm DL. 1,50 m, ZAPRVEK ZMĚNOVITÉ PŘÍMKY MIN. 19 ks | 2 ks |
| Tv3 | SPOJENÍ DESKA PRO PŘEVZÍNÍ ANTIDOTOVÝCH MEZI MEZI SCHODIŠTĚM A STĚNOU TL. 15 mm VYNÁŠENÁ VLOŽ V MÍSTECH PRO VLOŽENÍ SCHODIŠTĚNOU<br>MIN. ŠÍŘKA MEZISTAVÉ DESKY – V MÍSTĚ MONOLITICKÉHO KNÁŽNÍ 300 mm<br>MIN. ŠÍŘKA MEZISTAVÉ DESKY – V MÍSTĚ MONOLITICKÉHO 200 mm | 7,82 m<br>6,40 m |
| Tv4 | PRVEK PRO PŘEVZÍNÍ VNOŘLEDNÉHO VLIVU MEZI MONOLITICKOU DESKOU A MONOLITICKOU STĚNOU PRO TL. DESKY 150 mm, ROZMĚR 50xHrL, DOUHLNÁ/OSL PŘEVZÍNÍ ZÁPRVEK DLE –10/+10 cm | 7 ks |
| Ho1 | DVOUŘADÝ VYLAMOVÁNÍ #R10/150 PRO DESKU TL. 150mm | 8,0m |
| Ho2 | DVOUŘADÝ VYLAMOVÁNÍ #R8/150 PRO DESKU TL. 200mm | 154,15 m |

| | |
|---|---|
| X.XXX | HORNÍ LÍC ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE |
| X.XXX | DOLNÍ LÍC ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE |

BETON C30/37 XC1 STROP, STĚNY, SLOUPY, SCHODIŠTĚ
VÝZTUŽ B 500B, KARI
KONTROLNÍ TŘÍDA 2 DLE ČSN EN 13670

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Změna | Datum | Popis změny | | datum | Podpis |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Arch Design, s.r.o.
Kaplická 2042/2
Praha 5 - Smíchov
PSČ 150 00
tel.: +420 541 420 888
fax: +420 541 420 889

Projektant zpracovatel dle zákona: Ing. Jan Hurtyš, Ph.D.
Autorizační razítka:

0.000=285,20 m.n.m. B.p.v.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Archiv: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. | Zpracoval: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. |
| Vedoucí: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. | Kreslil: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. |
| Konzultant: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. | Schválil: | Ing. Jan Hurtyš, Ph.D. |

Název stavby: Mezifakultní centrum environmentálních věd II

Stupeň: DP / A
Část: ARCHI
Číslo přílohy: 1.01

Hlavní objekt: SO 000 Hlavní objekt
Část: 00000 Společné inženýrské řešení

Název dokumentu: KONSTRUKCE 5.NP – TVAR

Číslo výkresu: 1.5.1.2
Počet dokumentů: 1

Měřítko: 1:50
Formát: A1
Počet listů: 108

Projektant: Ing. Jan Hurtyš, Ph.D.
Datum: 06/2015
Kraj: Ústecký kraj
Obec: Litvínov

Fakulta životního prostředí
Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
Pasteurova 3632/15
400 96 Ústí nad Labem

© Copyright 2015 Arch Design s.r.o.