

LEGENDY VÝZTUŽOVÁNÍ

VÝZTUŽ U SPODNÍHO LÍCE DESKY

VÝZTUŽ U HORNÍHO LÍCE DESKY

01 VÝZTUŽ V PRVNÍ VRSTVĚ

02 VÝZTUŽ V DRUHÉ VRSTVĚ

P01 SÍŤ U HORNÍHO LÍCE DESKY

POZNÁMKY

Výztuž desek ukládat na bodové nebo liniové distanční prvky s výškou dle předepsaného krytí.  
Síť KY 50: Ø8mm po 150x150mm, 3000x2000mm.  
Polohu stěnové výztuže zajistit trojhrannými distančními tyčemi s výškou dle předepsaného krytí.  
Krytí je uvedeno na líc první výztuže od povrchu betonu.  
Při vyztužování dolního nebo vnitřního povrchu ukládat rozdělovací výztuž jako druhou.  
Při vyztužování horního nebo vnějšího povrchu ukládat rozdělovací výztuž jako první.  
Délky vložek jsou stanoveny osovými rozměry dle ČSN EN ISO 3766.  
Kotevní délky výztuže dle ČSN EN 1992-1-1.  
Síť stykovať s přesahem 300 mm (přes dvě oka).  
Průměry zakřivení ohýbaných vložek dle ČSN EN 1992-1-1 (4Ø d<18mm a 7Ø d>18mm).  
Průměr ohýbacího trnu je uveden pouze je-li větší než minimální.  
V místě otvorů výztuž rozhrnout nebo přerušit.  
Svařování betonářské oceli dle ČSN EN ISO 17660-1 a ČSN EN ISO 17660-2.  
Betonářská ocel dle ČSN EN 10080.

ČSN EN 13670 — Provádění betonových konstrukcí

PŘED PROVÁDĚNÍM OVĚŘIT ROZMĚRY A MNŮŽSTVÍ  
KOORDINOVAT S OSTATNÍMI ČÁSTMI PROJEKTU  
TENTO VÝKRES NENAHRADZUJE DOKUMENTACI ZHOTOVITELE STAVBY

NAVRHOVÁNO DLE:

ČSN EN 1990  
ČSN EN 1992-1-1  
C30/37 XC1  
20 mm  
B500B

BETON:

KRYTÍ:

KRUHOVÉ TYČE:

HOUŠKOVA 16, 326 00 PLZEŇ  
IČ: 49194852  
EMAIL: raval@raval.cz, TEL: 377448444, 377448514

RAVAL projekt v.o.s.

|                                                                      |                            |                         |  |             |             |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|--|-------------|-------------|
| ODPOVĚDNÝ<br>PROJEKTANT:                                             |                            | VYPRACOVAL:             |  |             |             |
| Ing. Slavomír Racek                                                  |                            | Ing. Martina Řezníčková |  |             |             |
| OBEC: Plzeň                                                          |                            | KRAJ: Plzeňský          |  |             |             |
| INVESTOR: Vědeckotechnický park Plzeň, a.s., Teslova 3, 301 00 Plzeň |                            |                         |  |             |             |
| ARCHITEKT: <small>architektura a.s. - autorizovaný inženýr</small>   |                            |                         |  |             |             |
| STAVBA:                                                              |                            |                         |  | FORMÁT:     |             |
| VÝSTAVBA POLOPROVOZNIHO OBJEKTU H2                                   |                            |                         |  | DATUM:      | 01/18       |
|                                                                      |                            |                         |  | STUPEŇ:     | DPS         |
|                                                                      |                            |                         |  | Č. ZAKÁZKY: | 64/17       |
|                                                                      |                            |                         |  | MĚŘÍTKO:    | 1:50        |
| OBSAH:                                                               | SCHÉMA VÝZTUŽE STROPU 1.NP |                         |  | ČÁST: D.1.2 | PRÍLOHA: 15 |

