

### LEGENDA VÝROBKŮ

ZNAMENÍ	POPIS	ROZMĚR [mm]
SL1	ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x300x3135
SL2	ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x300x3065
SL3	ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x400x7135
P1	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x500x4000
P2	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x475x3715
P3	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x475x3800
P4	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x400x3050
P5	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x250x1995
P6	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x325x2565
P7	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x375x3000
P8	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x650x5160
P9	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x400x3200
P10	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	300x250x1800
D1	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D2	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D3	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D4	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D5	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D6	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D7	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D8	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D9	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	350
D10	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D11	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
D12	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D13	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D14	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D15	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D16	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	375
D17	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	250
D18	ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	375
SD1	2B SCHODIŠŤOVÁ DESKA SE STUPNÍ, TL. DESKY 200 mm, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	200
SD2	2B SCHODIŠŤOVÁ DESKA SE STUPNÍ, TL. DESKY 180 mm, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	180
SD3	2B SCHODIŠŤOVÁ DESKA SE STUPNÍ, TL. DESKY 180 mm, BETON C 25/30, OCEĽ B500B, VYTUŽEN DĽ NÁVRHU STATIKA	180

KONSTRUKCE Z BETONU C 25/30 VYZTUŽENÉHO OCELÍ B 500B, KTERÉ ÚZCE SOUVISÍ  
S PROVÁDĚNÍM STROPNÍ KONSTRUKCE

## LEGENDA MATERIÁLŮ

 BETON VYZTUŽENÝ, C25/30, XC2, OCEL B500B, FRAKCE 4/8

### LEGENDA ČAR

- |             |   |
|-------------|---|
| —————       | OBRYSNOSNÝCHSTĚN                              |
| —————       | VIDITELNÉHRANYPŘIPOHLEDUDO BEDNĚNÍ            |
| — — — — —   | HRANY ZAKRYTÉ BETONEM                         |
| — . . . . — | KONSTRUKCE NAD ROVINOU ŘEZU - ZAKRYTÁ HRANA   |
| — . . . . — | KONSTRUKCE NAD ROVINOU ŘEZU - VIDITELNÁ HRANA |

## OBECNÉ INFORMACE

ŽB MONOLITICKÉ STROPNÍ DESKY JSOU NAVRŽENY JAKA PROSTÉ PODPĚRENE S VETKUTINMI DO OBVOLIČOVÉ KONSTRUKCE Z BETONU C 25/30 VYŽÍVENÉ OCELI B 500B

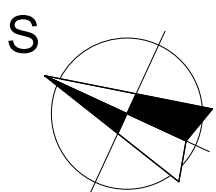
- KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ JE NAVRŽENA JAKO ZELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ Z BETONU C 25/30 VYŽÍVENÉHO OCELI B500B




- **MONTÁŽ STROPNÍ KONSTRUKCE (BEDNĚNÍ) BUDE PROVEDENA DE PLATNÝCH TECHNIČKÝCH PŘÍRUK VÝROBCE.**

- **PŘED BETONÁŽÍ BUDE PROVEDENA KONTROLA VÝŽÍVZE, KTEROU PROVEDE STATIKA BUDE**

**PROVEDEN ZÁPIS DO STAVEBNÍHO DENÍKU**

- VE STROPNÍ KONSTRUKCI JE NUTNÉ VYHNAT ČÁSTI PRO ROZVODY ELEKTŘINY, TZB. TYTO PŘESTUPY DLE NUK-6000 PŘI JEJÍM PŘÍSLUŠNÝCH PROFESÍ. HLAVNÍ PRŮBĚH STYPU ZAKRESLENY A ZAKOTOVANY, DALŠÍ PŘESTUPY MĚJÍ PRŮMĚR BUDOU PROVEDENY VRTÁNÍM.



0,000 = 538,250 m.n.m., B.p.v. / SOUHRANNÝCH SYSTÉM JTKS															
DŘUH PRÁCE	DIPLOMAČNÁ PRÁCE														
VYPRACOVÁNÍ	Bc. Ing. Hložek														
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Roman Doležal, Ph.D.														
STAVEBNÍK	Ing. Tereza Bezděková Ph.D., Želovská 512, 602 00 Brno														
NÁZEV STAVBY	Humpolec, katastrální území Humpolec (okres Prahlehm) 040325, parc. č. 11887/1														
MÍSTO STAVBY	CUMPELKA POZIČNĚ														
															
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 0.1 - KINO														
OBJASŇ	0.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ														
ČÍSLO															
VÝKRES TVARU STROPNÍ NAD 1.NP			<table><tr><td>FORMÁT</td><td>1:6xA4</td></tr><tr><td>DATAUM</td><td>8.1.2017</td></tr><tr><td>DUPLET</td><td>KDS</td></tr><tr><td>MEŘITIVO</td><td>C. VÝKRESU</td></tr><tr><td>1:50</td><td>D.1.2.1</td></tr></table>			FORMÁT	1:6xA4	DATAUM	8.1.2017	DUPLET	KDS	MEŘITIVO	C. VÝKRESU	1:50	D.1.2.1
FORMÁT	1:6xA4														
DATAUM	8.1.2017														
DUPLET	KDS														
MEŘITIVO	C. VÝKRESU														
1:50	D.1.2.1														