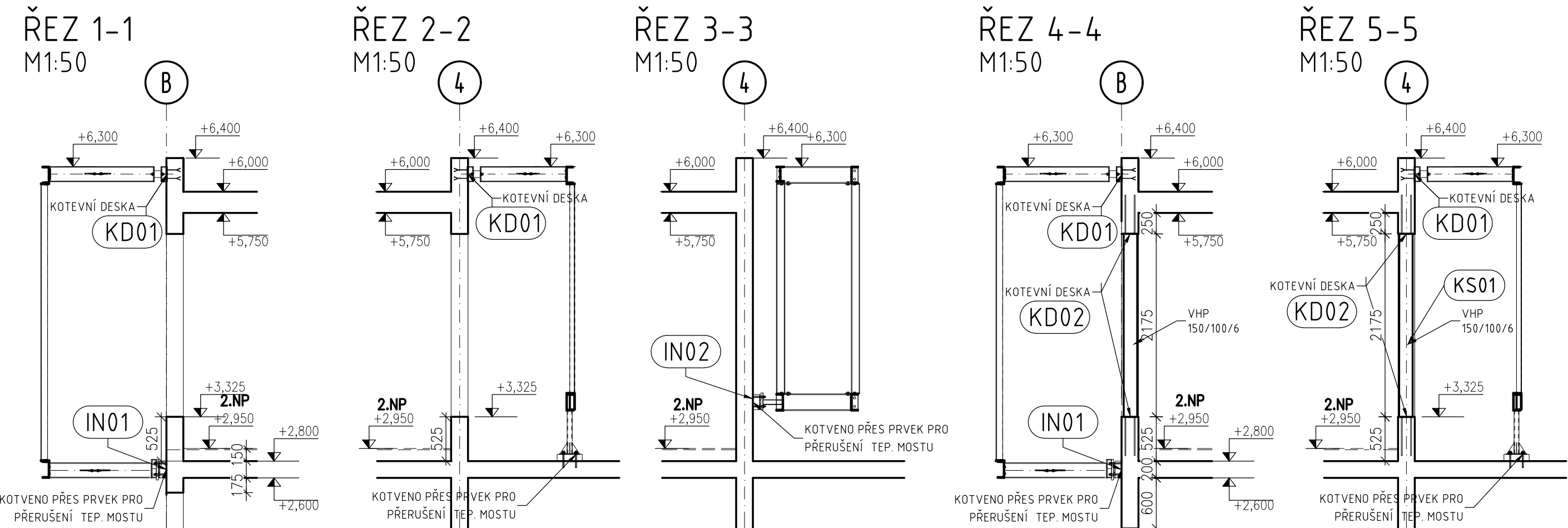
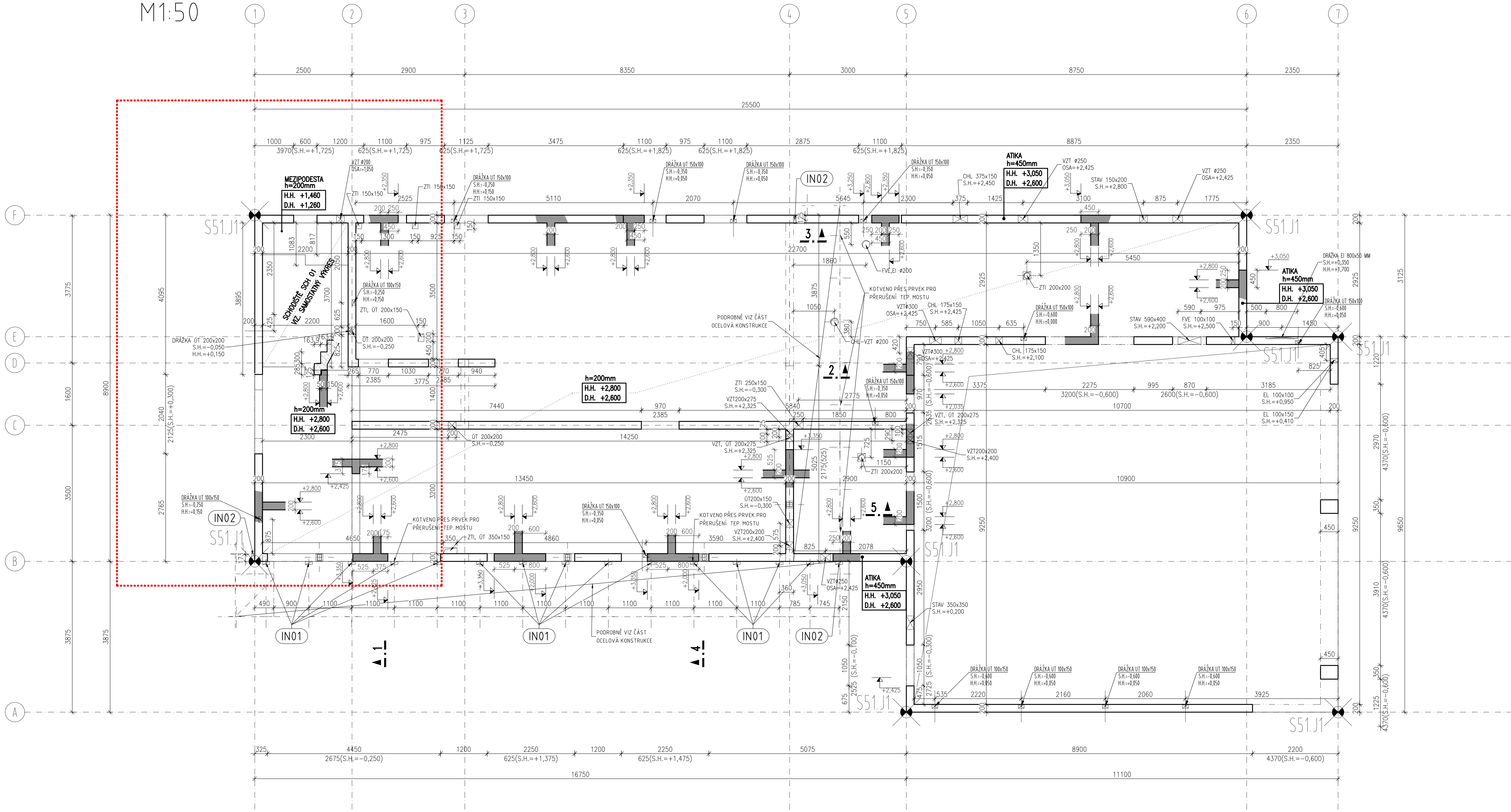
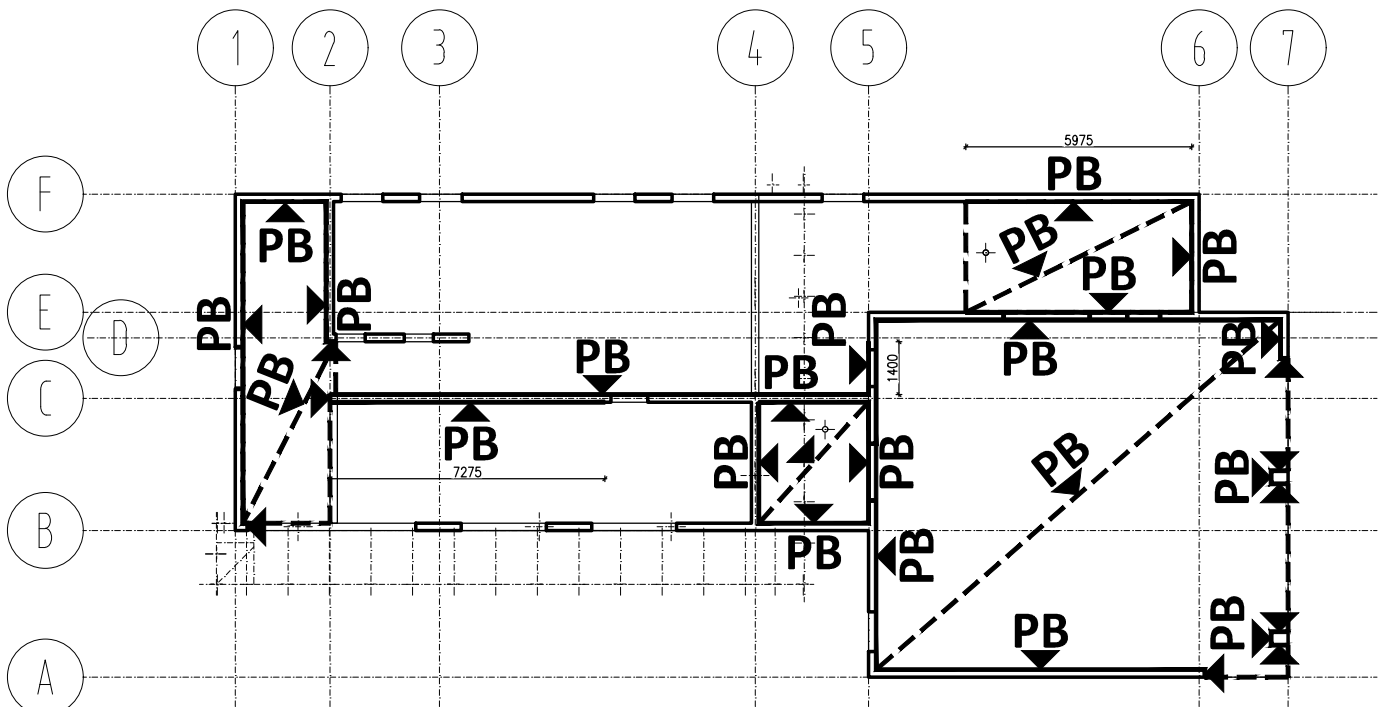


STROP NAD 1.NP (ÚROVEŇ +2,800)-TVAR
M1:50



SCHEMA 1.NP - KONSTRUKCE
Z POHLEDOVÉHO BETONU



VÝPIS ISONOSNÍKŮ

INDEX	POPIS	UDÍLOVNOST (kN/m²)	MNOŽSTVÍ/kus
IN01	ISONOSNÍK OCEL - BETON, NAPŘ. SCHÖCK ISOKORB SKP-M1-V1-RE60-CV1-H180 TLOUŠŤKA NAVAZUJÍCÍ STROPNÍ DESKY 200mm	$\gamma_{ed} = 7,5 \text{ kN/m}^2$ $\gamma_{pe} = 10 \text{ kN/m}^2$	14ks
IN02	ISONOSNÍK OCEL - BETON, NAPŘ. SCHÖCK ISOKORB SKP-M1-V1-RE60-CV1-H180 TLOUŠŤKA NAVAZUJÍCÍ STROPNÍ DESKY 200mm	$\gamma_{ed} = 10 \text{ kN/m}^2$ $\gamma_{pe} = 5 \text{ kN/m}^2$	3ks

POHLEDOVÝ BETON PB3 DLE TP ČBS 03 (2018)

Povrch viditelných betonových konstrukcí bude proveden
v kvalitě vzájemně odsouhlasené mezi zhotovitelem
a objednatелеm.

Pohledový beton s úpravou U11 - viz. příloha v technické zprávě
stavební části projektu.

LEGENDA PŮDORYS

- SKLOPENÝ ŘEZ - ŽELEZOBETON
- PREFABRIKOVANÁ SCHODISTOVÁ RAMENA

POZNÁMKY:

- NAVŘENO DLE ČSN EN 1992-1-1
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONSULTACE SE STATIKEM A GP
- ÚPRAVA PRACOVNÍ SPÁRY DLE ZVÝKLOSTI DODAVATELE, POLOHU PRACOVNÍCH SPAR ODSOULASIT SE STATIKEM
- H.H. - HORNÍ HRANA, S.H. - SPODNÍ HRANA
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE VKLÁDANO TRUBKOVÁNÍ DLE PROJEKTŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- UZEMNĚNÍ OBJEKTU VIZ PROJEKT ELEKTRO
- PROSTUPY NUTNO ZKOORDINOVAT S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI A PŘÍPADNĚ ÚPRAVIT PO KONSULTACI SE STATIKEM
- VE STROPNÍ DESCE PROVÉST NADVÝŠENÍ BEDNĚNÍ 1/500
- VŠECHNY HRANY ZKOSIT 10/10mm
- OTVORY VE STĚNÁCH KÓTOVÁNY OD HORNÍ HRANY PODLAHOVÉ DESKY(RESP ABSOLUTNĚ)
- KÓTY NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ (STĚNY, SLOUPY) VIZ VÝKRES TVARU STROPU NAD NÁSLEDUJÍCÍM PODLAŽÍM
- NENOSNÉ SVISLÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE-PŘÍČKY-NEJSOU ZAKRESLENY VE VÝKRESU TVARU BUDOU VYZDÍVÁNY DODATEČNĚ ZHLAVÍ TĚCHTO KONSTRUKCÍ BUDE ODDĚLENO VODODORNOU SPÁROU VYPLNĚNOU PRUŽNÝM MATERIÁLEM
- OTVORY MENŠÍ NEŽ 100mm,KTERÉ NEJSOU ZAKRESLENY VE VÝKRESECH BUDOU PROVEDENY DLE VÝKRESŮ PROFESÍ,RESP. VRTÁNY DODATEČNĚ DLE PŘESNÉ POLOHY INSTALACÍ PŘED ARMOVÁNÍM A BETONÁŽÍ BUDE KOORDINÁTOREM PŘEDLOŽEN DĚROVACÍ PLÁN V PŘÍPADĚ,ŽE PROSTUPY A OTVORY BUDOU UMÍSTĚNY U SLOUPŮ A TRAMŮ,JE NUTNÉ TUTO SKUTEČNOST KONSULTOVAT S SE STATIKEM
- PRAFABRIKOVANÁ RAMENA JSOU UKLÁDÁNA NA OZUBY, PŘÍPADNĚ DO KAPES S TRONZOLEMI- VELIKOST KAPES BUDE OVĚŘENA PO VYBRÁNÍ KONKRÉTNÍHO DODAVATELE TRONZOLÍ
- V NOSNÉM ZDIVU NENÍ MOŽNÉ PROVÁDĚT VODODORNÉ DRAŽKY
- TYPYOVANÉ SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY NAD STAVEBNÍMI OTVORY V SYSTÉMU ZDIVA VČETNĚ VYZTUŽENÍ
- ZDĚNÉ SVISLÉ KONSTRUKCE VYZDÍVAT DLE PROJEKTU STAVEBNÍ ČÁSTI
- DETAILY PROVÁZÁNÍ ZDĚNÝCH A ŽB KONSTRUKCÍ VIZ KNIHA DETAILŮ VE STAVEBNÍ ČÁSTI PROJEKTU

- PŘI PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ POSTUPOVAT DLE ČSN-EN-13670
- PROVÁDĚCÍ TŘÍDA 3
- TŘÍDA OŠETŘOVÁNÍ 3
- GEOMETRICKÁ TOLERANCE TŘÍDA 1

BETON ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404

C25/30 - XC1 (F.1.1)

- Cl 0,4 - Dmax 22mm - S4

- Modul pružnosti Ecm=31 GPa podle ČSN ISO 1920-10

- STROPY, VNĚJŠÍ STĚNY, VNITŘNÍ STĚNY, SLOUPY

OCEL S235 JR

PROJEKT JE VE SMYSLU § 2 AUTORSKEHO ZÁKONA AUTORSKÝM DÍLEM. ÚDAJE V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JSOU DŮVĚRNÉ. OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE PŘEDMĚTEM OCHRANY OBCHODNÍHO TAJEMSTVÍ, OSOBNÍCH ÚDAJŮ, OSOBNOSTNÍCH PRÁV A AUTORSKÝCH PRÁV. BEZ PŘESNÉHO SOULASU ZHOOTOVITEL PO JE ZAKÁZANO POUŽÍTÍ, KOPÍROVÁNÍ NEBO BŘENÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VČETNĚ JEJICH PŘÍLOH. ZPŘÍSTUPNĚNÍ JE JHO OBSAHU NEBO POUŽITÍ PRO JINÝ NEŽ ÚCENÝ ÚČEL. A TO V JAKÉKOLI PODOBĚ (LISTINA, TECHNICKÝ VÝKRES, GRAF, HMOTNÝ VZOREK, ELEKTRONICKÁ DATA, ELEKTRONICKÁ DATA VE ZDROJOVÉ PODOBĚ (SOUBORY *DWG, *DOC, *XLS APOD.) JSOU VYHRADNĚN MAJETKEM ZHOOTOVITELU A V PŘÍPADĚ, ŽE JE ZHOOTOVITEL POSKYTL NEJEDNÉ OSOBNÍ JAKO PODKLAD PRO JEHO ČINNOST, NESMÍ BÝT JAKYMKOLI ZPŮSOBEM DÁLĚ BĚŘENA.

±0,000 = 303,400 m n.n. (BpV)

ZL 01 - NOVOSTAVBA TECHNICKÝCH SLUŽEB

ZL01

OBLAST ZMĚN

INVESTOR

OPEC PRŮHONICE

KVĚTNOVÉ NÁMĚSTÍ 11, 252 43 PRŮHONICE

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

A32

A 32, spol. s r.o. | v Štítněch 293/52 | 562 00 Praha 4 | T +420 222 322 422 | F +420 222 322 432 | E: info@ak32.cz | www.ak32.cz

NÁZEV AKCE

HASIČSKÁ ZBROJNICE PRŮHONICE
PRŮHONICE

ZPRACOVATEL ČÁSTI

SKALAVIT

Škálaví & Vít s.r.o. | Operátorská 328 | 560 03 Hradec Králové | Tel. +420 495 575 365 | +420 604 230 286 | E-mail: projekt@skalavi-vit.cz

NÁZEV ČÁSTI

SO 01 - HASIČSKÁ ZBROJNICE
D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

ARCHITEKT

ING. ARCH. IVAN KOLÁŘ

HP

ING. MARTIN FORT

PROJEKTANT ČÁSTI

Ing. J.Štámsberg, Ing. P.Kubežková

OPIS

STROP NAD 1.NP - TVAR

POČET FORMÁTŮ
15 x A4

PRŮHONICE

1 : 50

DATUM

02/2025

Č. ZAKÁZKY

12522160

Č. PRŮHONICE

D.1.2

102_01

Č. KOPIE

1

OPIS DOKUMENTACE
Dokumentace pro provádění stavby (DPS)