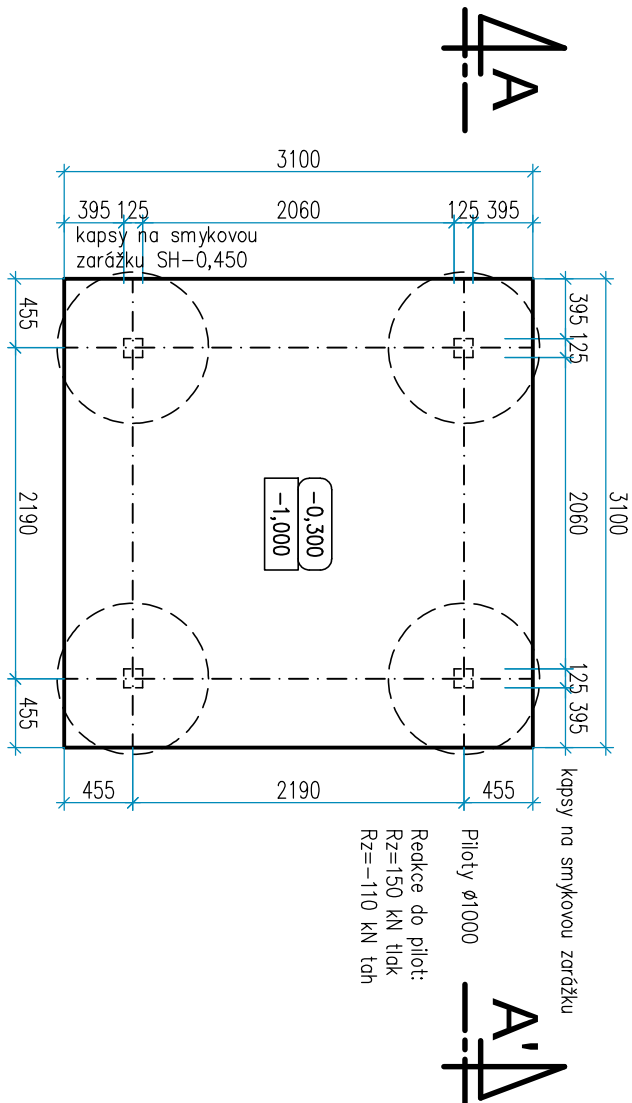
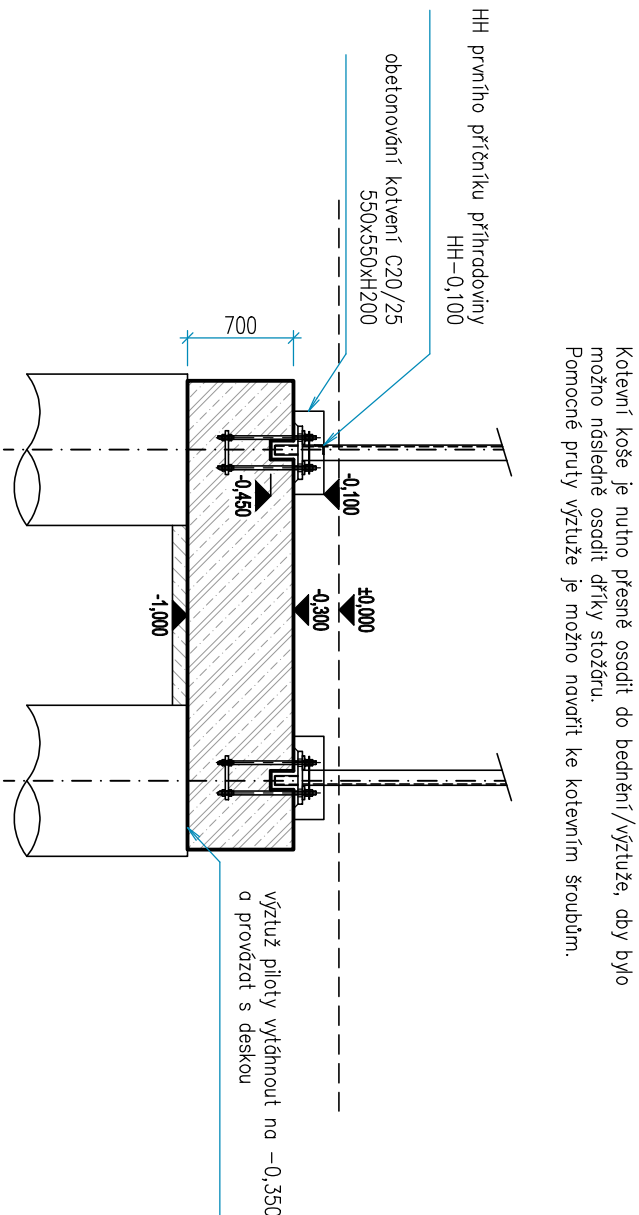
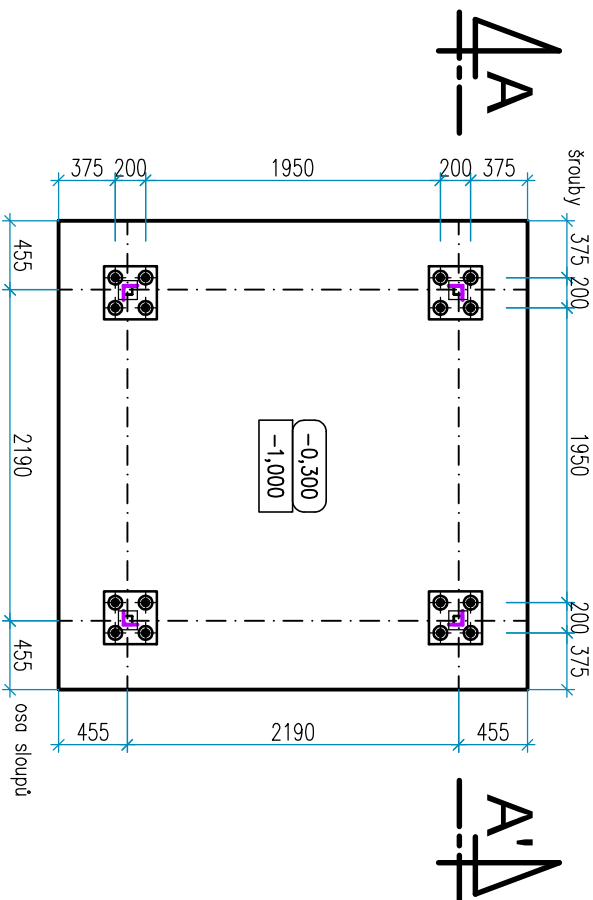


VÝKRES TVARU ZÁKLADOVÉ DESKY



KOTEVNÍ PLÁN



POPIS ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ

- CELÝ OBJEKT HASIČSKÉ ZBRONICE BUDE ZALOŽEN NA HLUBINNÝCH ZÁKLADECH (PILOTÁŽ), KTERÉ BUDOU TVOŘENY CELOU SÍŤ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ DLE NÁVRHU STATIKA.
- NAD HLUBINNÝMI VRTY PRO ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY ŽELEZOBETONOVÉ ZÁKLADOVÉ PASY.
- MINIMÁLNÍ HLUBKA A ŠÍŘKA ZÁKLADŮ, KTERÉ JSOU PROVEDENY NAD HLUBINNÝMI PILOTAMI JE UVEDENA V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI.
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY POSODIT GEOLÓG.
- BETON – C20/25 – XC2 – konstrukce v kontaktu se zemínou, – C25/30 – XC1 – Nadzemní konstrukce, – C12/15 – Podkladní betony

POPIS ZÁKLADOVÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ

- DESKY PROVADĚT NA 50–100 MM PODKLADNÍHO BETONU C12/15
- NA JILECH A NEPROPUSTNÝCH NAVAŽKÁCH NEPROVADĚT PODSPY DESKY ŠTĚRKEM
- ZÁKLADOVÉ PASY JE MOŽNO BETONOVAT NA VÝČIŠTĚNOU ZÁKLADOVOU SPÁRU, NEBO PODKLADNÍ BETON
- S OHLEDEM NA INSTALACI VÝZTUŽE, ALE DOPORUČUJEME PROVĚST 50–100 MM PODKLADNÍHO BETONU C12/15
- BUDE POUŽIT BETON A ŽELEZOBETON DLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- PASY POD OBVODOVÝM ZDÍVEM: BUDOU VYZTUŽENY VÝZTUŽÍ DLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- PASY VNITŘNÍ: BUDOU VYZTUŽENY VÝZTUŽÍ DLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- PILOTY: BUDOU VYZTUŽENY VÝZTUŽÍ DLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- DŘÁKOBETONOVÁ PODLAHA NEJÍ SOUČÁSTÍ TĚTO DOKUMENTACE. JEJÍ NÁVRH PROVEDE DODAVATEL VČETNĚ VÝROBNÍ DOKUMENTACE.
- PODROBNĚJI VIZ STATICKÝ VÝPOČET A TECHNICKÁ ZPRÁVA KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- KONSTRUKCE JSOU UVAŽOVÁNY JAKO HYDROIZOLOVANÉ
- HORNÍ LÍČ ZÁKLADOVÉHO PASU NEBO ZÁKLADOVÉ DESKY
- SPODNÍ LÍČ ZÁKLADOVÉHO PASU (OŘOVĚŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY) NEBO ZÁKLADOVÉ DESKY

Z1 – BETONOVÁ DESKA TL. 700 MM Z BETONU C20/25 – XC2, BUDE VYZTUŽENÁ VÝZTUŽÍ

DLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ

E1 – PROSTUP PRO VEDENÍ PŘÍVODU NN ZÁKLADOVÝMI PASY A DESKOU

B1 – ZEMNÍCI PASEK FEZN 30x4 VYVEDEN NAD TERÉN – 4 KS

POZNÁMKA: VEŠKERÉ UMÍSTĚNÍ PROSTUPŮ JS VČ. HLOUBEK NALEZNETE VE VÝKRESE – ZÁKLADY SCHÉMA ZTI

- V ZÁKLADECH PASECH OBJEKTU BUDE INSTALOVÁN ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ DLE ČSN EN 62305–3,
- PRO INSTALACI SYSTÉMU OCHRANY PŘED BLESKEM LSP.
- ZEMNÍČ BUDE VYVEDEN DO HLAVNÍ OCHRANNÉ SVORKOVNICE A BUDE VYVEDEN V KAŽDÉM ROHU OBJEKTU JAKO PŘÍPRAVA PRO SVODY.
- VÝVODY ZE ZÁKLADŮ BUDOU CHRÁNĚNY PROTI KORÓZI.

- VYKOPANÁ ZEMINA BUDE DEPONOVÁNA NA STAVENÍŠTI A BUDE POUŽITA PRO ZÁVĚREČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY
- VEŠKERÉ NAVAŽKY MUSÍ BÝT HUTNĚNY PO 300 MM NA 0,2 MPa.
- VÝKOPY PRO BUDOUCÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY STROJNÍ MECHANIZACÍ.
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE DOČISTĚNA RUČNĚ A DNO BUDE ZHUTNĚNO MOTOROVÝM PĚCHEM.
- ZÁKLADOVÉ PASY BUDOU PROVEDENY Z BETONU C20/25, XC2.
- PŘI BETONÁŽI BUDOU VYNECHÁNY PROSTUPY PRO KANALIZACE, VODOVOD A EL.PŘÍPOJKU POMOCÍ OCELOVÝCH CHRÁNIČEK.

STAVBA: POŽÁRNÍ ZBRONICE PRO JEDNOTKU SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ TURNOV - TURNOV, VESECKO SO.02 - HASIČSKÁ VĚŽ		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Jan Hošek Mikulášovice 795 407 79 +420 732 437 160 hosek@pk-hosek.cz	
MÍSTO: P.P.Č. 708/12, K.Ú. DALMĚŘICE	ZODP. PROJEKTANTI: JAN HOŠEK	VPRACOVAL: TOMAŠ BERNATÍK	AUTORIZACE:
INVESTOR: MĚSTO TURNOV ANTONÍNIA DVOŘÁKA 335 511 01 TURNOV	FORMAT: 2xA4 STUPEŇ PD: DPS	DATUM: 06/2025 ZAKÁZKA ČÍSLO: 2022313	PARÉ ČÍSLO:
PROJEKTOVÁ ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	ČÁST: D.1.1.2	MĚŘÍTKO: 1:50	
VÝKRES: ZÁKLADY	ČÍSLO VÝKRESU: A.1.1		