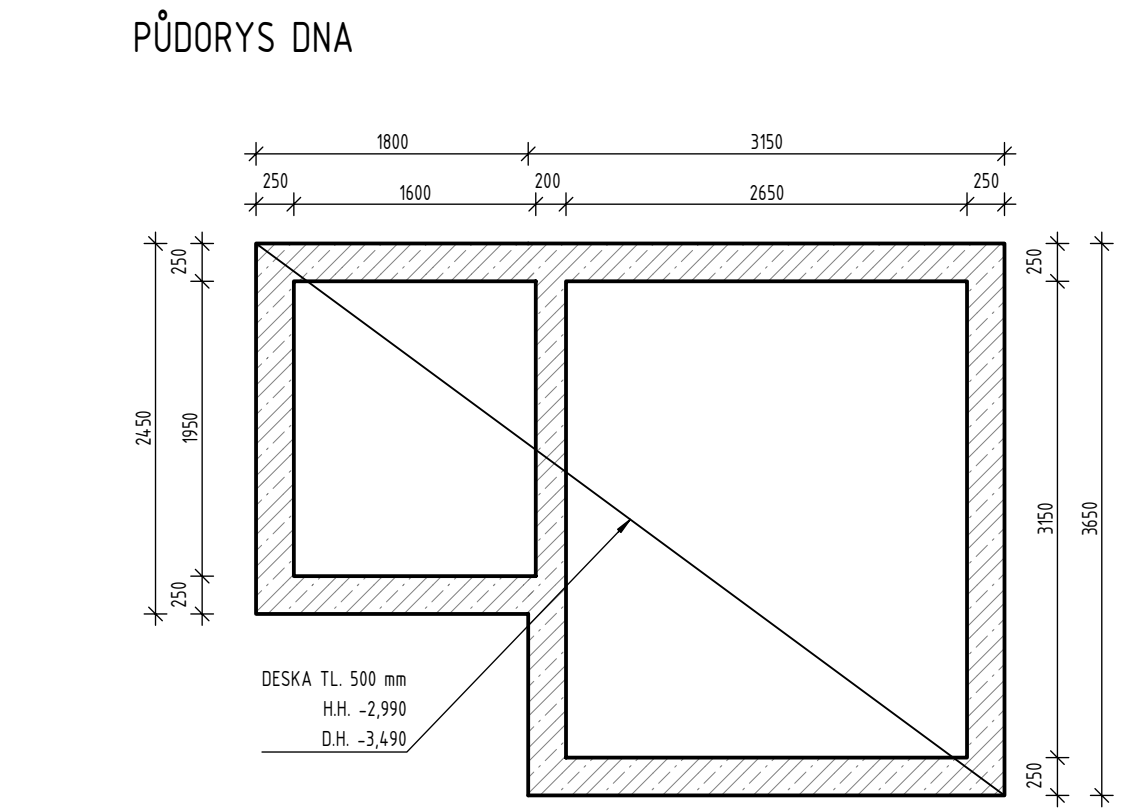
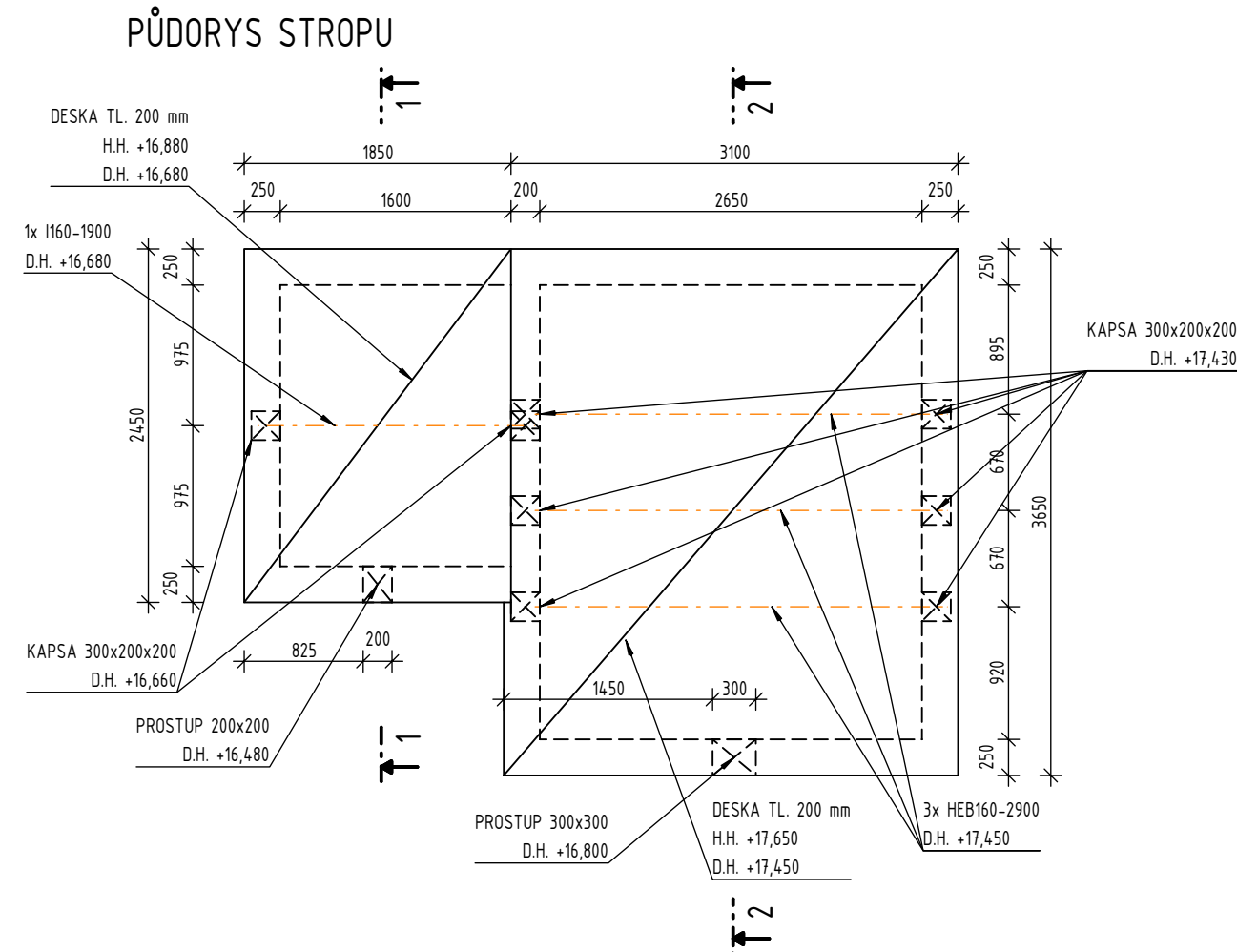
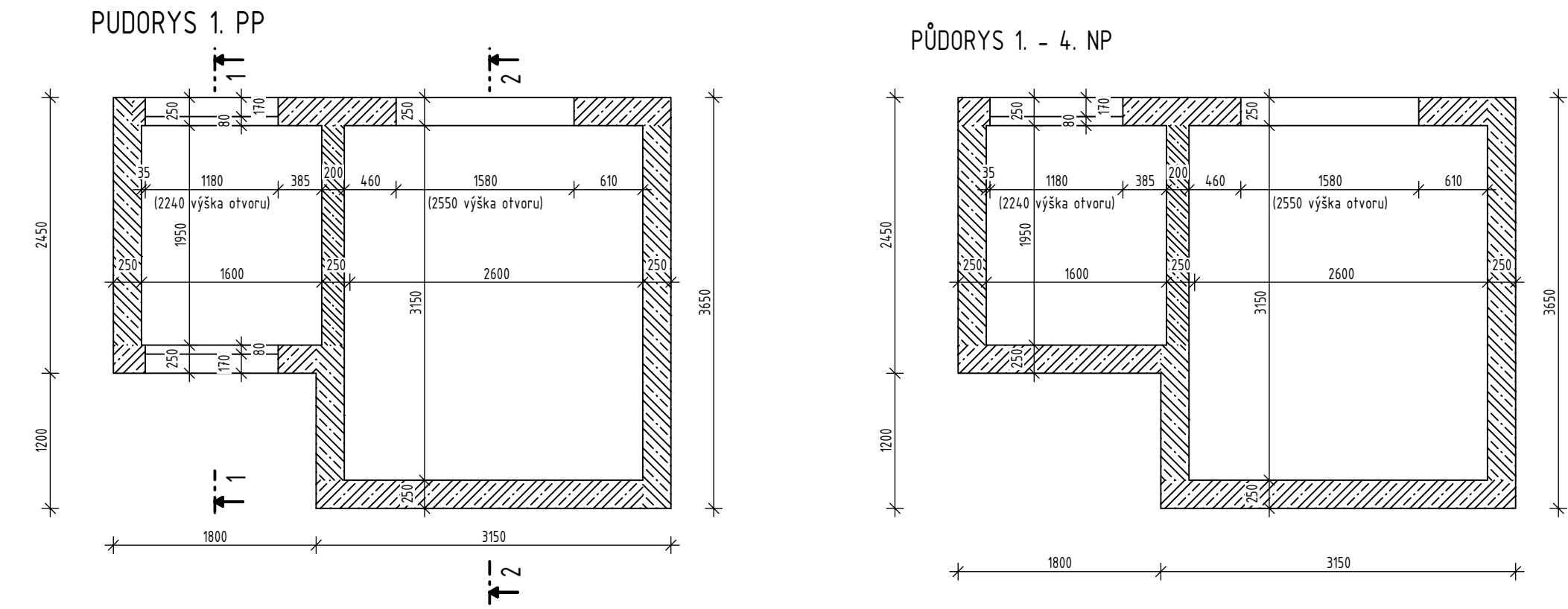


BETONOVÉ KONSTRUKCE – TVAR VÝTAHOVÉ ŠACHTY

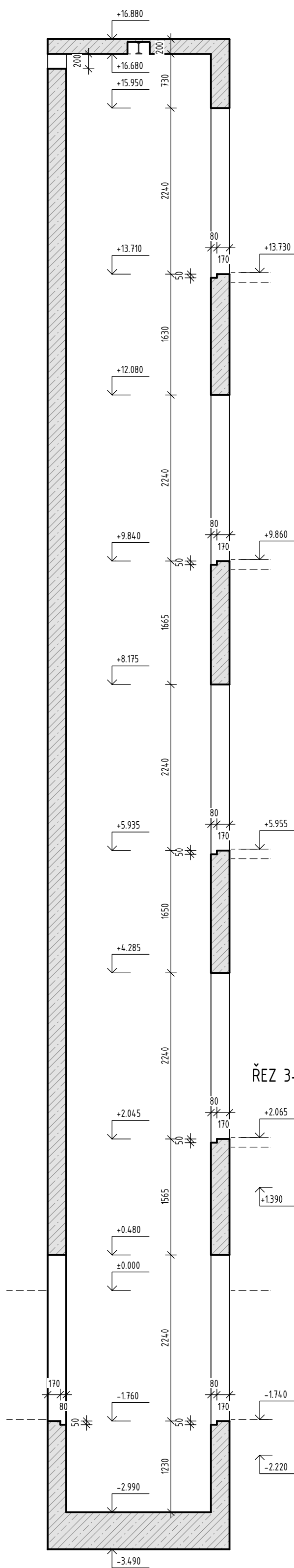


POZNÁMKY:

OBECE:

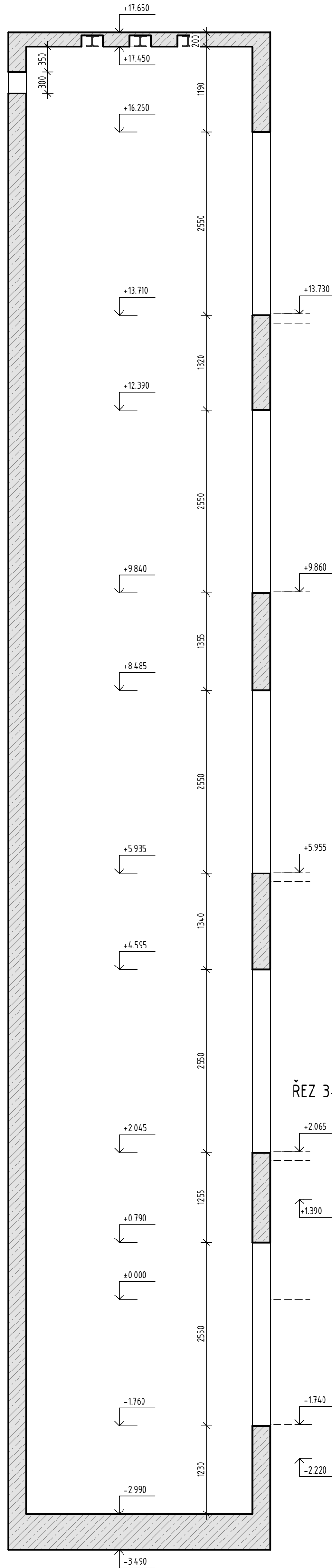
- KONSTRUKCE JE NAVRŽENA JAKO "HNĚDÁ VANA", T.J. S VNĚJŠÍ HYDROIZOLACÍ.
- PROSTUPY, DRÁŽKY A NIKY PRO JEDNOTLIVÉ PROFESÉ JSOU ZAKRESLENY PO ODSOUHLASENÍ STATIKEM. JAKÉKOLIV DALŠÍ PROSTUPY NAD RÁMEC TĚCH ZDE UVEDENÝCH NENÍ MOŽNÉ PROVÁDĚT, BEZ PŘEDCHOZÍHO ODSOUHLASENÍ STATIKEM! PŘED BETONÁŽÍ BUDOU DO BEDNĚNÍ VLOŽENY POMOCNÉ FORMY PRO PŘÍPRAVU PŘÍPADNÝCH PROSTUPŮ. KOORDINOVAT S PROFESEM!
- U PROSTUPŮ UMÍSTĚNÝCH U HRAN ČI OKRAJŮ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ, POPŘ. NA MODULOVÝCH OSÁCH, NENÍ UVEDENA PŮDORYSNÁ KÓTA.
- VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY KONSTRUKCÍ ZKOSIT ROZMĚREM 10/10mm.
- DO PRACOVNÍCH SPÁR BUDOU VLOŽENY TĚSNÍCÍ PRVKY (TĚSNÍCÍ BOBTNAJÍCÍ PÁSY). PROSTUPY KONSTRUKCEMI BUDOU OPATŘENY SPECIÁLNÍMI TĚSNÍCÍMI PRVKY (CHRÁNIČKAMI).
- ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ ZB KONSTRUKCÍ Z PŮHLEDU PRACOVNÍCH A TECHNOLOGICKÝCH SPÁR JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.
- ŘEŠENÍ BLESKOVODŮ TRASOVANÝCH VNITŘ OBJEKTU V MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍCH, A JEJICH NAPOJENÍ NA ZÁKLADOVÉ ZEMNICE JE ŘEŠENO V PROFESI ELEKTŘO.
- ZHOTOVITEL JE PŘI PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ POVINEN POSTUPOVAT DLE USTANOVENÍ PLATNÝCH NORM, ZJMĚNA ČSN EN 13670, POUŽITÍ BEDNĚNÍ SE ŘÍDÍ USTANOVENÍM TĚTO NORMY, ZJMĚNA PAK ČL. 5 BEDNĚNÍ A JEHO PODPĚRNÉ KONSTRUKCE, SOUVISEJÍCÍMÍ ČL. 8.5 A 8.6. PŘÍLOHA B.
- KONSTRUKCÍ ÚSPORÁDÁNÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE SE ŘÍDÍ PRAVIDLY UVEDENÝMI V KAP. 8 V ČSN EN 1992 (KOTVENÍ, PŘESAHY, POLOMERY OHYBŮ, VZDALENOSTI PRŮTŮ, LEMOVÁNÍ VOLNÝCH OKRAJŮ DESEK A STĚN A OTVORŮ V NICH, ZAJIŠTĚNÍ HORNÍ VÝZTUŽE V DEŠKÁCH POMOCÍ DÍŠŤANČNÍCH PRVKŮ - ŽEBŘÍKY).
- V PŘÍPADĚ ISOONOSNÝCH PRO PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A V PŘÍPADĚ PRVKŮ PRO PŘERUŠENÍ AKUSTICKÝCH MOSTŮ JE NUTNÉ PROVĚST PRIVÝZTUŽENÍ V OKOLÍ ZABUDOVANÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ DLE POKYNŮ VÝROBCE VYBRANÉHO TYPU PRVKŮ!
- VEŠKERÉ ROZMĚRY SOUVISEJÍCÍ S VÝTAHOVOU ŠACHTOU JE NUTNÉ UPRAVIT DLE SKUTEČNĚ VYBRANÉHO DODAVATELE VÝTAHŮ.
- PŘI VÝSKYTU NESROVNALOSTÍ JE NUTNÉ PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ TYTO NESROVNALOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM!!!
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A PODROBNÝ STATICKÝ VÝPOČET VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ!!

ŘEZ 1-1



ŘEZ 3-3

ŘEZ 2-2



ŘEZ 3-3

MATERIÁLOVÉ CHARAKTERISTIKY:

- BETON: NOSNÉ KONSTRUKCE ZÁKLADOVÉ (PASY, PATKY) C30/37-XC4, XA2, XF1-C10,2-Dmax22-S3
NOSNÉ KONSTRUKCE VNITŘNÍ (MONOLITICKÉ) C30/37-XC4, XA2, XF1-C10,2-Dmax22-S3
NOSNÉ KONSTRUKCE VNITŘNÍ (PREFABRIKOVANÉ) C35/45-XC4-C10,2-Dmax22-S3
PODKLADNÍ BETON C12/15-X0
- OČEL: 10 S05(R), B500B, B500A (KAR)
- KRYTÍ: PATKY, PASY: 50mm (NOSNÁ PODÉLNÁ VÝZTUŽ)
SLOUPY: 35mm (NOSNÁ SVISLÁ VÝZTUŽ)
STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODOROVNÁ VÝZTUŽ)
STROPNÍ DESKY, DESKY MEZIPODEST: 25mm
SCHODIŠŤOVÉ RAMENA: 20mm
- PŘESAHA: MIN. 70-NÁSOBEK PRŮMĚRU STYKOVANÉ VÝZTUŽE

DLE PŘÍLOHY Č.6 K VYHLÁŠCE Č.499/2006 Sb. A VYHLÁŠCE Č.62/2013 Sb. ZAJIŠŤUJE PODROBNOU DOKUMENTACI VÝZTUŽENÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ ZHOTOVITEL STAVBY.

LEGENDA ZNAČENÍ:

- PŮDORYS SKLOPENÝ ŘEZ
- NOSNÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ
- NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ KAMENNÉ
- PROSTUP VE STROPNÍ DESCE
- PROBARVENÁ POHLEDOVÁ KONSTRUKCE PB3
- OBRYŠ KONSTRUKCE VYŠŠÍHO PODLAŽÍ

POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

±0,000 = 233,100 m.n.m.

ZMĚNY	c				
	b				
	a				
			DATUM		POČIS

INVESTOR:		Královéhradecký kraj		Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel: +420 495 817 111, fax: +420 495 817 206 e-mail: posta@kv-krasovhradecky.cz	
-----------	--	----------------------	--	---	--

PROJEKTANT:			<div>TECHNICO architects & engineers</div> <div>TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/53 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz</div>
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Martin KORÁB		
VYPRACOVAL:	Ing. Martin KORÁB		
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULČIČNÝ		

ČÁST DOKUMENTACE:		D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
-------------------	--	------------------------------------	--

Stavební úpravy objektu Gayrových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové		FORMÁT	8×A4
		DATUM	04/2018
		STUPEŇ	DPS
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-483-DPS
K.ú. Hradec Králové, parc.č. st. 291/4		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
BET. KONSTRUKCE - TVAR VÝTAH. ŠACHTY		1:50	D.1.2.c.17.