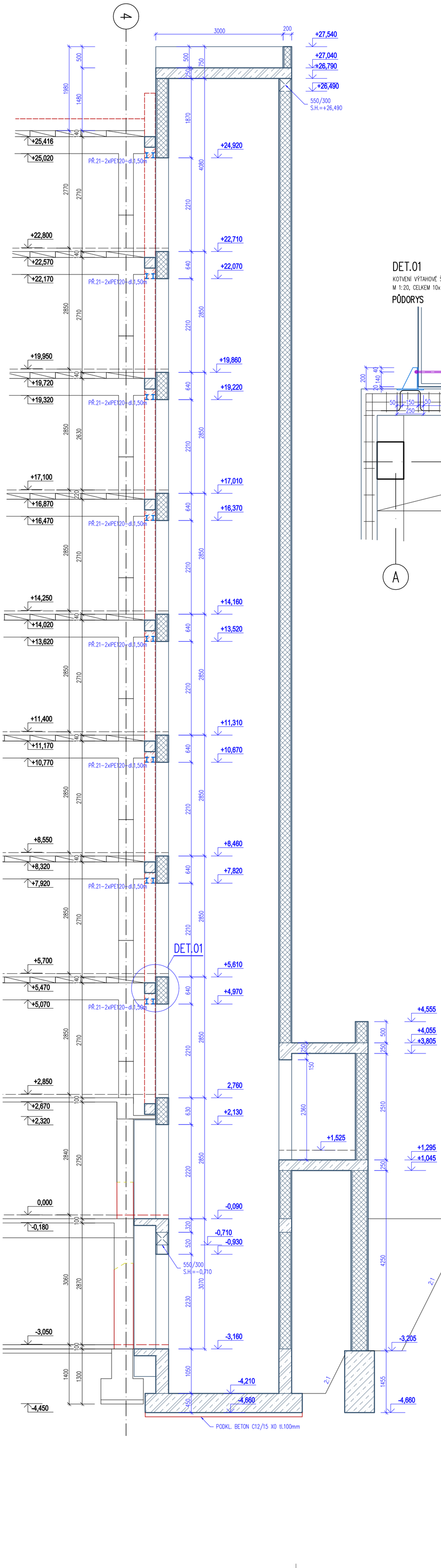
SVISLÝ ŘEZ VÝTAHOVOU ŠACHTOU A–A

M 1:50

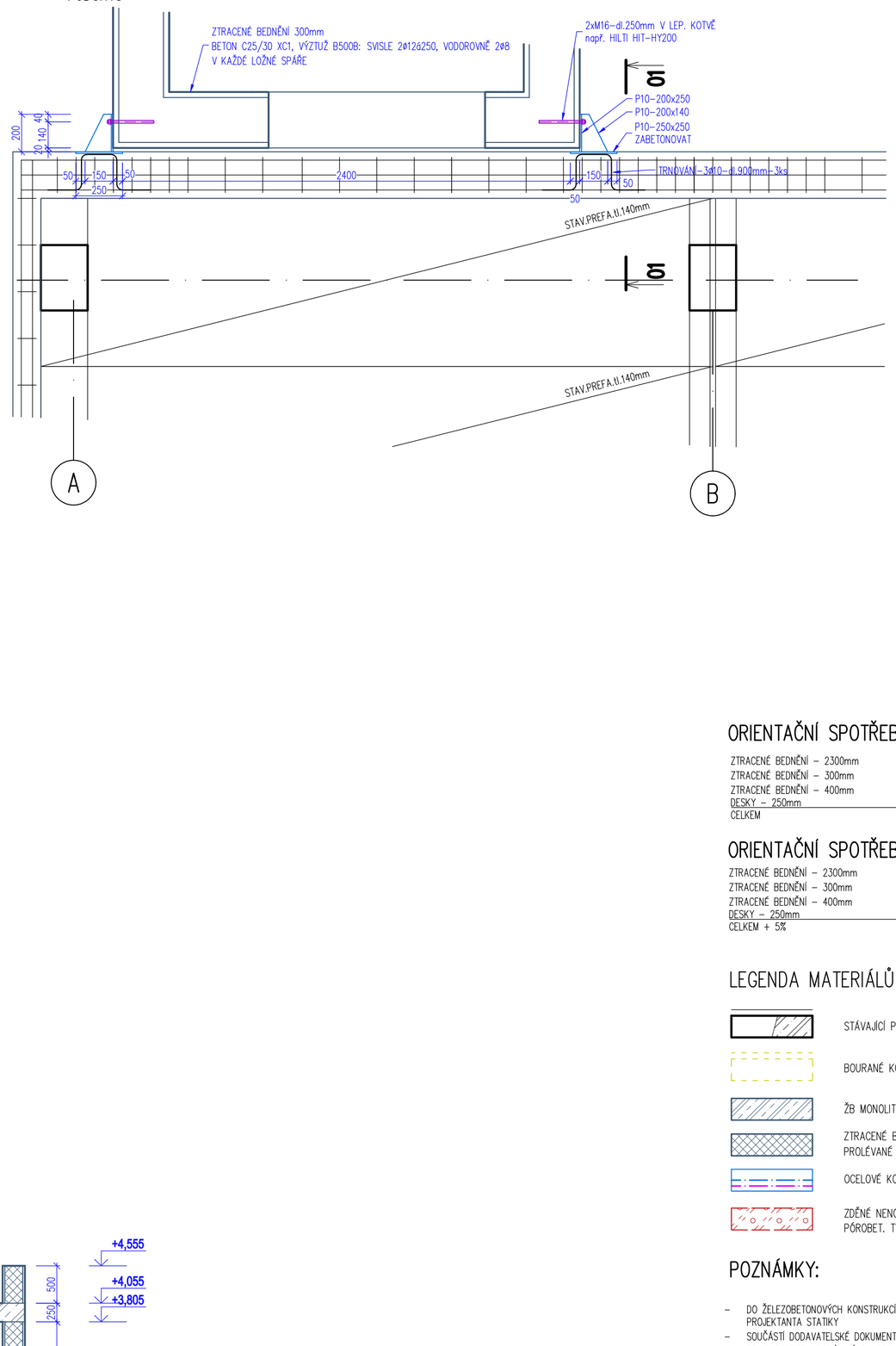


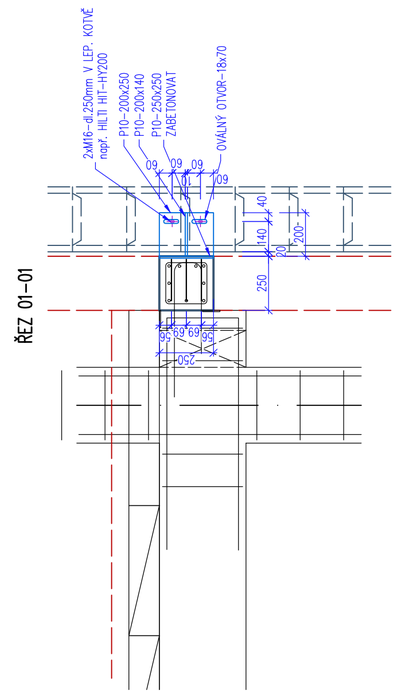
DET.01

KOTVENÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY K VĚNCI V.01

M 1:20, CELKEM 10x

PŮDORYS





ŘEZ 01–01

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA BETONU:

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 2300mm	0,60m3
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 300mm	20,11m3
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 400mm	12,55m3
DESKY – 250mm	10,60m3
CELKEM	43,86m3

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA VÝZTUŽE:

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 2300mm	90kg
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 300mm	3030kg
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – 400mm	1880kg
DESKY – 250mm	1590kg
CELKEM + 5%	6920m3

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ KONSTRUKCE / ŽB KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE KONSTRUKCE
- ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE–NÁVRH
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ tl.300mm, 400mm PROLÉVANÉ BETONEM S VÝZTUŽÍ
- OCELOVÉ KONSTRUKCE–NÁVRH
- ZDĚNÉ NENOSNÉ KONSTRUKCE – tl.250mm PÓROBET. TVÁRNICE P3–450 (fk=2,32MPa) – NÁVRH

POZNÁMKY:

- DO ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT PROSTUPY A NIKY BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA STATIKY
- SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE BUDE SCHÉMA PRACOVNÍCH SPÁR A JEJICH ŘEŠENÍ (TRHACÍ LIŠTY, PRAC. POSTUP APOD.). NÁVRH ODSOUHLASÍ PROJEKTANT S ARCHITEKTEM A INVESTOREM
- OCELOVÉ STROPNÍ VÝMĚNY BUDOU BUDOU POSPOJOVÁNY PÁSOVINAMI 60/4,0mm PŘIVAŘENÍM NA STOJINĚ
- ZDĚNÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENY PÓROBETONOVÉ, JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ A MONTÁŽNÍ POŽADAVKY VYBRANÉHO DODAVATELE SYSTÉMU !!!
- NA NOSNOU KONSTRUKCI JE NUTNÉ VYPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI, TATO DOKUMENTACE NESLOUŽÍ K REALIZACI ZÁMĚRU !!!

BETON	VÝT. ŠACHTA – C25/30–XC1 DESKY – C25/30 XC1 ZÁKLADY – C25/30 XC2
OCEL DO BETONU	B500B
KRYTÍ	c=25mm – VRCHNÍ STAVBA c=40mm – ZÁKLADY
KONSTRUKČNÍ OCEL	S235
POVRCH.ÚPRAVA	OCHRANNÝ NÁTĚR
ŠROUBY	M 8.8
SVAŘOVACÍ MATERIÁL	111–E–B 121, ČSN EN ISO 3580–A

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ VÝHRADNĚ K VÝBĚRU ZHOTOVITELE !!!
PODLE TÉTO DOKUMENTACE NELZE REALIZOVAT ZÁMĚR!!!

TA3 Projekt

Hlavní projektant:	DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz	Autorizace:	
Projektant části:	TA3 projekt s.r.o., Vaníčkova 167/11, 391 01 Sez. Ústí IČO: 08802874, info@ta3projekt.cz		
Vypracoval:	Bc. Ondřej Kouba, IČO: 14210720		
Investor:	UNIVERZITA KARLOVA, KOLEJE A MENZY Kolej Hvězda, blok A3, Zvoníčkova 5, 162 08 Praha 6		
Místo stavby:	parc.č. 2416/6; k.ú. Hostivař		
Akce:	**UK KoM – PŘESTAVBA OBJEKTU č.5 NA KOLEJ – PRAHA, HOSTIVAŘ**	Zakázka:	5034
		Datum:	02/2024
Stavební objekt:	---	Stupeň:	DPS
Část projektu:	**D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**	Měřítko:	Paré: 1:50, 1:20
Obsah:	**SVISLÝ ŘEZ VÝTAHOVOU ŠACHTOU A–A**	Č. výkresu:	D.1.2.C.09