

VÝPIS PŘEKLADŮ, PRŮVLAKŮ A TÁHEL						
OZNAČENÍ	TYP PŘEKLADU	POČET	DĚLKA	POZNÁMKA	VÁHA	
					JEDN.VÁHA	CELK.VÁHA
[-]	[-]	[KS]	[mm]	[-]	[kg/m]	[kg]
PR.01	2xPE 220	1	8400	MIN. ULOŽENÍ 270 mm	26,2	440,16
PR.01	2x1200	1	4500	MIN. ULOŽENÍ 250 mm	26,2	235,80
PR.02	4x KERAMICKÝ PŘEKLAD + TI	2	1250	MIN. ULOŽENÍ 125 mm		
PR.03	4x KERAMICKÝ PŘEKLAD + TI	1	1750	MIN. ULOŽENÍ 125 mm		
PR.04	4x KERAMICKÝ PŘEKLAD + TI	3	1000	MIN. ULOŽENÍ 125 mm		
PR.05	3x KERAMICKÝ PŘEKLAD + TI	1	3000	MIN. ULOŽENÍ 250 mm		
PR.06	2x KERAMICKÝ PŘEKLAD + TI	1	1250	MIN. ULOŽENÍ 125 mm		
SL.01	JAKL 100/5,0 mm	1	2485	KOTVENÍ VIZ DET.01+02	13,97	34,72
TA.01	Ø20,0mm	2	6920	KOTVENÍ VIZ DET.04	2,466	34,13
					CELK.VÁHA OCELI [kg]	744,80

VÝPIS DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRAMŮ							
OZNAČENÍ STROPU	OZN. TRAMU	ŠÍŘKA	VÝŠKA	DĚLKA NOSNIKU	POČET	DŘEVO	POZNÁMKA
[-]	[-]	[mm]	[mm]	[mm]	[ks]	[-]	[-]
S1	TR.01.	100	120	4700	8	C 24 – SMRK	ULOŽENÍ DO KAPES VE ZDIVU, OPATŘIT OCHRANNÝM ASFALT. PÁSEM
	TR.02.	100	120	3700	3	C 24 – SMRK	ULOŽENÍ DO KAPES VE ZDIVU, OPATŘIT OCHRANNÝM ASFALT. PÁSEM; NA TRMEN BOVA BV/T-100
	TR.03.	100	120	2800	1	C 24 – SMRK	KOTVENÍ NA TR.01. POMOCÍ TRMENŮ BOVA – VIZ DETAIL 05
S2	TR.04.	100	120	2080	5	C 24 – SMRK	KOTVENÍ K POZEDNÍMU VĚNCI NA TRĚMNÝ BOVA VIZ DETAIL 03; KOTVENÍ K PR.01. POMOCÍ PŘÍVARENÝCH OCELOVÝCH PLECHŮ VIZ DETAIL 01
	TR.05.	100	120	1250	5	C 24 – SMRK	KOTVENÍ K POZEDNÍMU VĚNCI NA TRĚMNÝ BOVA VIZ DETAIL 03; KOTVENÍ K PR.01. POMOCÍ PŘÍVARENÝCH OCELOVÝCH PLECHŮ VIZ DETAIL 01

LEGENDA MATERIÁLŮ:

NOSNÉ BROUŠENÉ OHELNÉ ZDIVO 40 (P8) TL. 400 MM
 NOSNÉ BROUŠENÉ OHELNÉ ZDIVO 30 (P8) TL. 300 MM

POZNÁMKY:

- ŘEZIVO NESMÍ PŘESÁHOVAT VHLKOST 20%.
- ŘEZIVO JE VE VÝPISU VYKÁZANO V CELKOVÝCH DĚLKÁCH. ŘEZIVO, KTERÉ JE DELŠÍ JAK 8,0 m BUDE NASTAVOVÁNO TESARSKÝMI SPOJÍ TYPICKÝMI PRO DANÝ TYP NAMÁHÁNÍ PRVKU.
- OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU UKLÁDÁNY NA NOSNÉ VĚNCE A PODKLADNÍ BETONOVÉ VRSTVY.
- ŘEZIVO CHRÁNIT PROSTŘEDKEM PROTI PLISNIN, DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM A HMYZU.
- OCELOVÉ KONSTRUKCE CHRÁNIT OCHRANNÝM NÁTĚREM.
- ŘEZIVO V KONTAKTU SE ZDIVEM NEBO ŽB KONSTRUKCÍMI CHRÁNIT NAPŘ. ASFALTOVOU LEPENKOU.
- VŠECHNÉ POHLEDY ČÁSTI DŘEVĚNÝCH PRVKŮ PŘED OSAZENÍM OHOTOVAT.
- VŠECHNÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ S OHLEDEM NA PŘESNOST VYSTAVBY A NEROVNOST ZDIVA.
- SPOJE A DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A NORM.
- BEZDŮMĚNĚ JE NUTNÉ CELOPOLOŠNĚ SPOJIT S NOSNÝMI HŘEBENOVÁNÍMI, RESP. SAMORÁZČNÝMI VRUTY DO OCEL. NOSNÍKŮ 6 MAX. 0,2m.
- POZN.01.: POD OCELOVÉ PRŮVLAKY PROVĚST POLŠTĚŘ – min. v.150mm, hl. 300mm, BETON C25/30 XC1, OCEL KARI SÍŤ 8/100x8/100 DOUBUSRANNĚ.

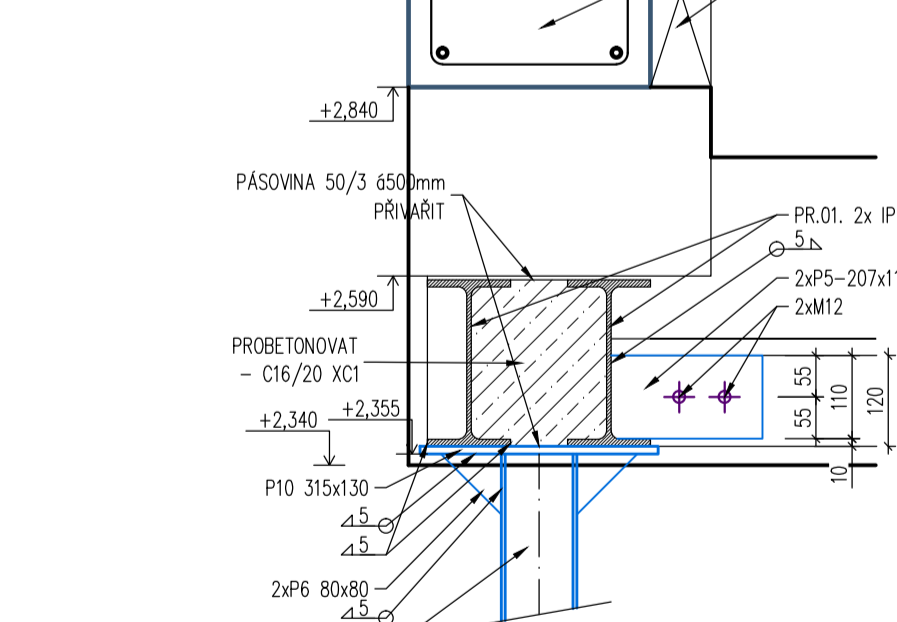
BETON C25/30 XC1
OCEL DO BETONU B500B, $f_{yk}=500$ MPa
KRYTÍ c=25 mm
KONSTRUKČNÍ OCEL S235, $f_{yk}=235$ MPa
ŘEZIVO C24, $f_{mk}=24$ MPa

SPOTŘEBA BETONU (BEZ ZTRATNĚHO):

ZDÍVACÍ VĚNCE 4,31m³
CELKEM 4,31m³

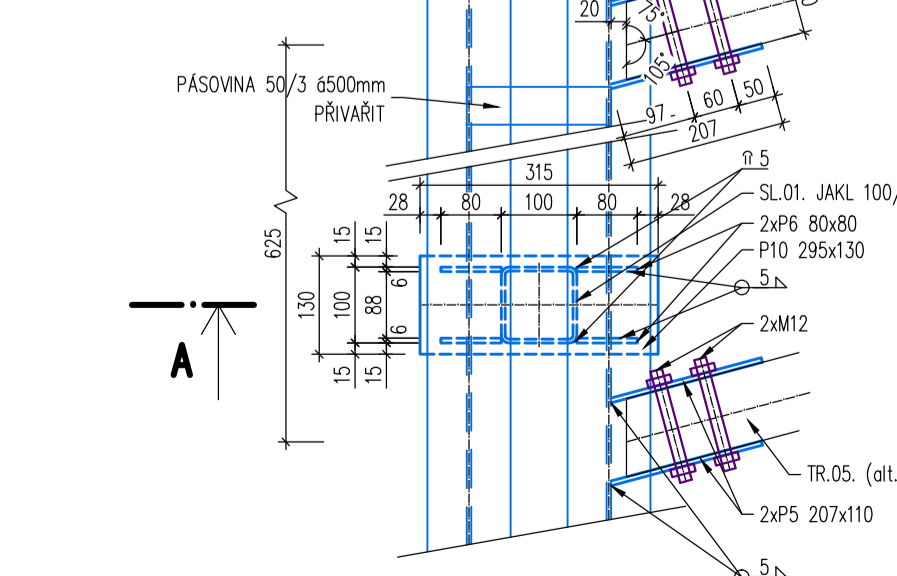
DETAIL 01

NAPOJENÍ SL.01. NA PR.01. A TR.05. (TR.06.) NA PR.01.
REZ A-A, M 1:10



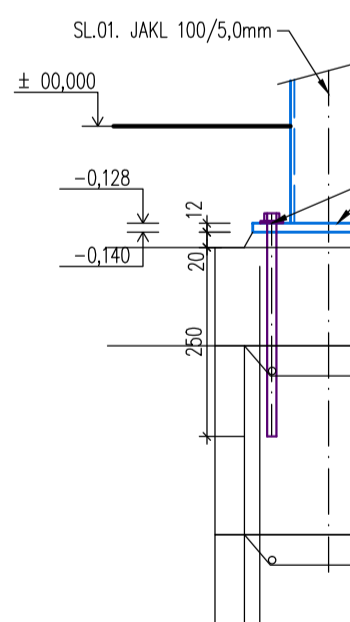
DETAIL 01

NAPOJENÍ SL.01. NA PR.01. A TR.05. (TR.06.) NA PR.01.
PŮDORYS, M 1:10



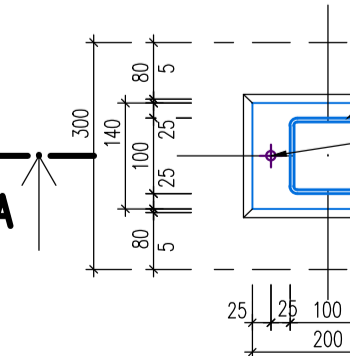
DETAIL 02

NAPOJENÍ SL.01. NA ZÁKLADOVOU PATKU
REZ A-A, M 1:10



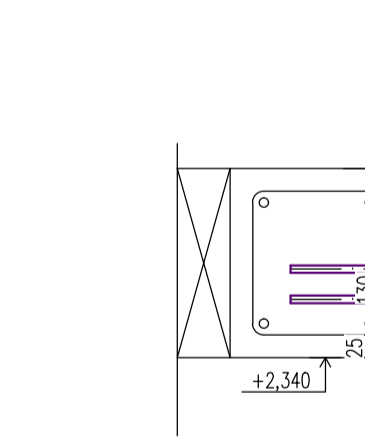
DETAIL 02

NAPOJENÍ SL.01. NA ZÁKLADOVOU PATKU
PŮDORYS, M 1:10



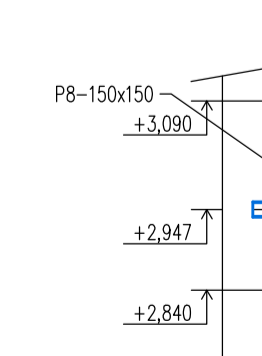
DETAIL 03

NAPOJENÍ STROPNÍCH TRAMŮ NA ŽB VĚNCE
POHLED, M 1:10



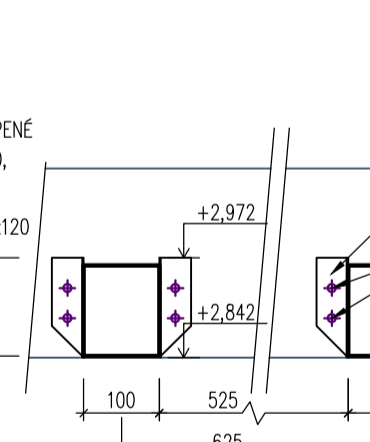
DETAIL 04

NAPOJENÍ TÁHLA DO ŽB VĚNCE
POHLED, M 1:10



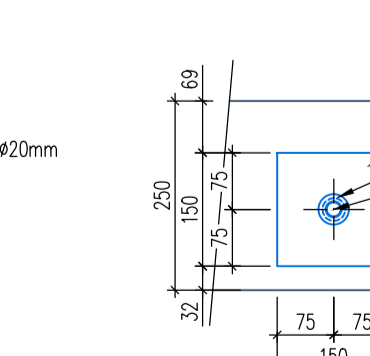
DETAIL 03

NAPOJENÍ STROPNÍCH TRAMŮ NA ŽB VĚNCE
REZ A-A, M 1:10



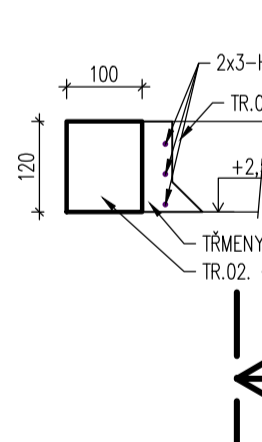
DETAIL 04

NAPOJENÍ TÁHLA DO ŽB VĚNCE
POHLED, M 1:10



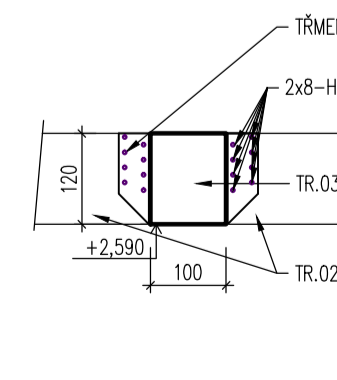
DETAIL 05


NAPOJENÍ TÁHLA DO ŽB VĚNCE
POHLED, M 1:10



DETAIL 05

NAPOJENÍ STROPNÍCH TRAMŮ A VÝMĚNY
REZ A-A, M 1:10



Hlavní projektant :		Ing.arch. Martin Kraus, Kolnovská 165, 390 01 Tábor, IČO 166 83 986, ČKA 02 133		 TA3 Projekt Architektonická a projekční kancelář tr. 9. května 678 390 02 TÁBOR IČO: 762 24 104 DIČ: CZ28504151832 info@ta3projekt.cz +420 721365932	
Zodp. projektant:		Ing. Tomáš Tourek, Ojnovská 59, Tábor 391 56, IČO 762 24 104, ČKAT 0102278			
Vypracoval:		Tereza Genserová, Ing. Tomáš Tourek			
Investor :		Město Benešov, Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov			
KÚ : ROČNÍČE		Č. parc. : 403/3, 404, 433/7, 433/8, 434/4, 435/2, 433/20		Číslo zak. :	
Akce :				Datum : listopad 2017	
				Stupeň : DPS	
Část projektu :				Ozn. části : D.1.2.	
D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ				Č. výkresu : D.1.2.02	
Obsah :		VÝKRES TVARU A SKLADBY 1.NP		Mřítko : 1:50, 1:10	