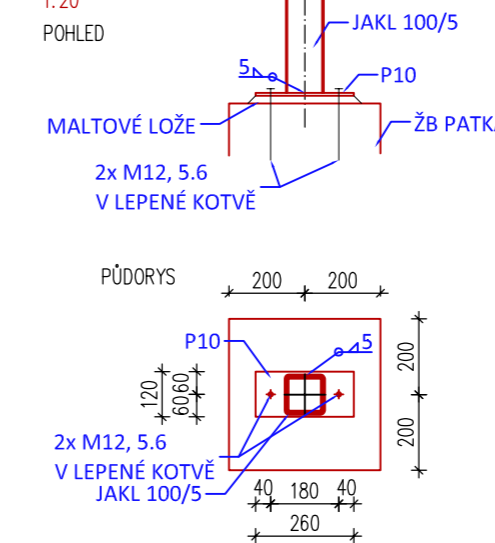
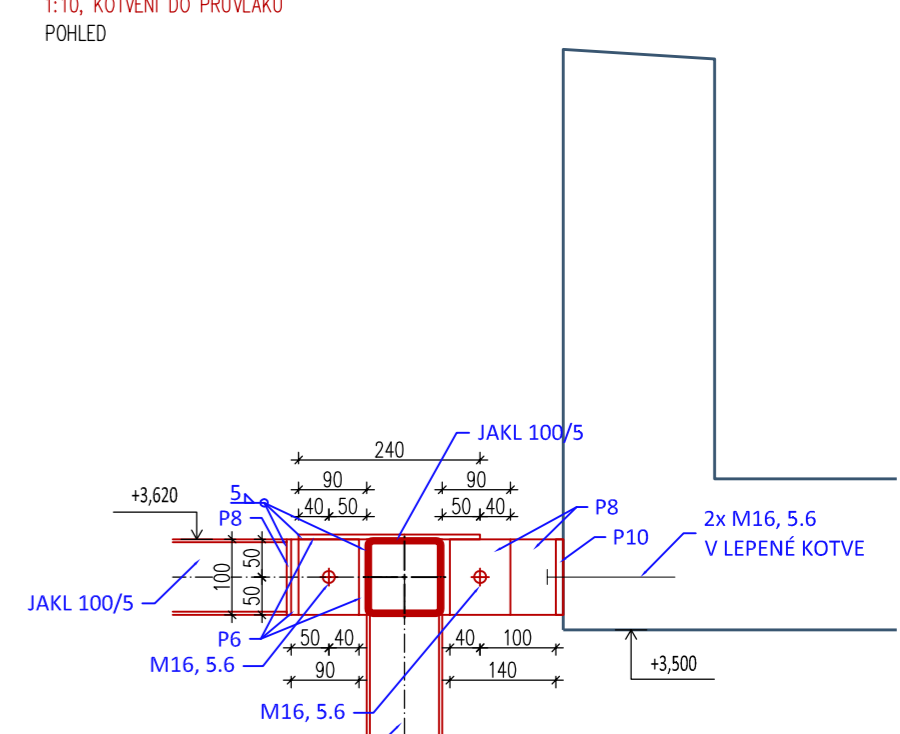


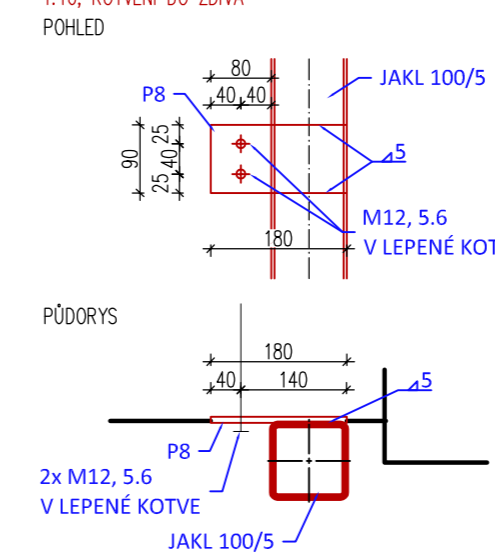
DETAIL 1
1:20
POHLED



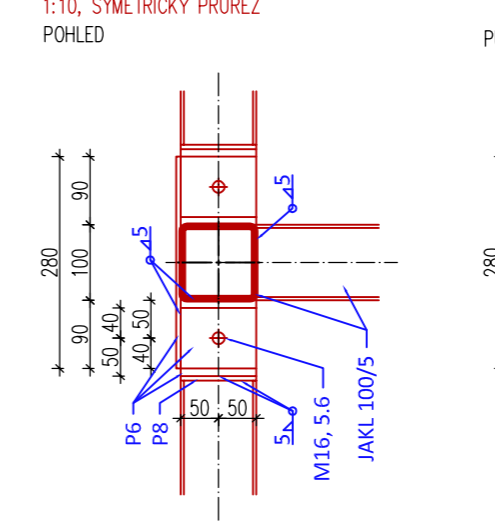
DETAIL 4
1:10, KOTVENÍ DO PROVLAKU
POHLED



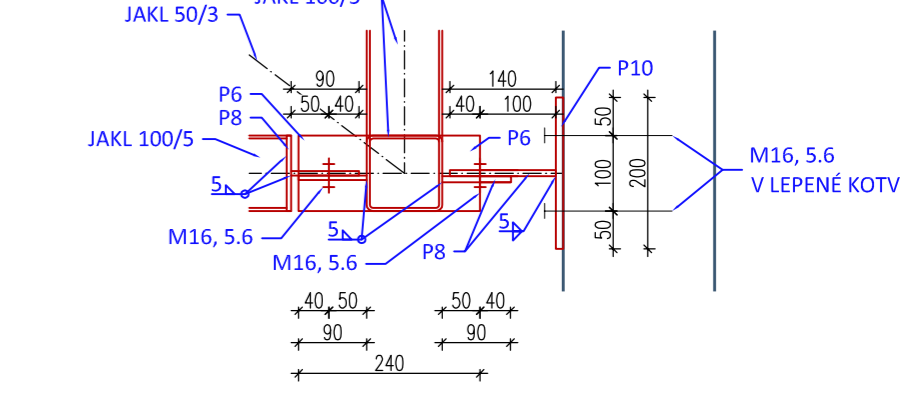
DETAIL 3
1:10, KOTVENÍ DO ZDIVA
POHLED



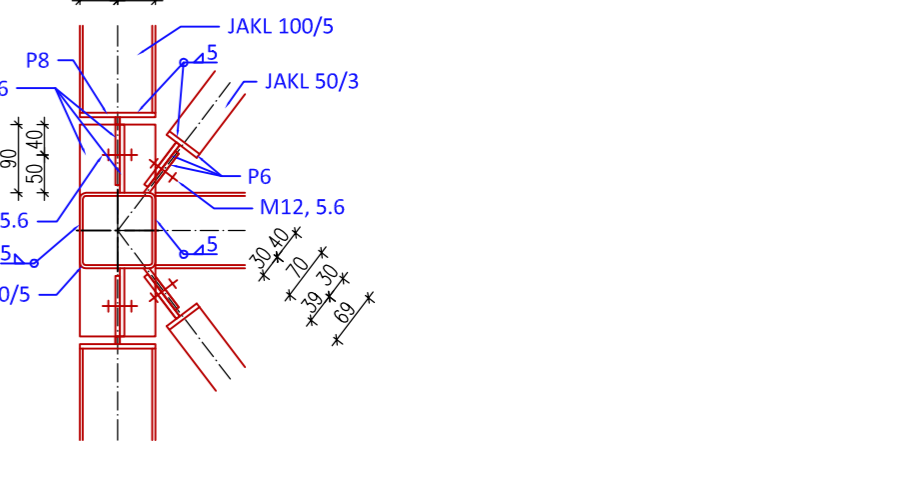
DETAIL 2
1:10, SYMETRICKÝ PRŮŘEZ
POHLED



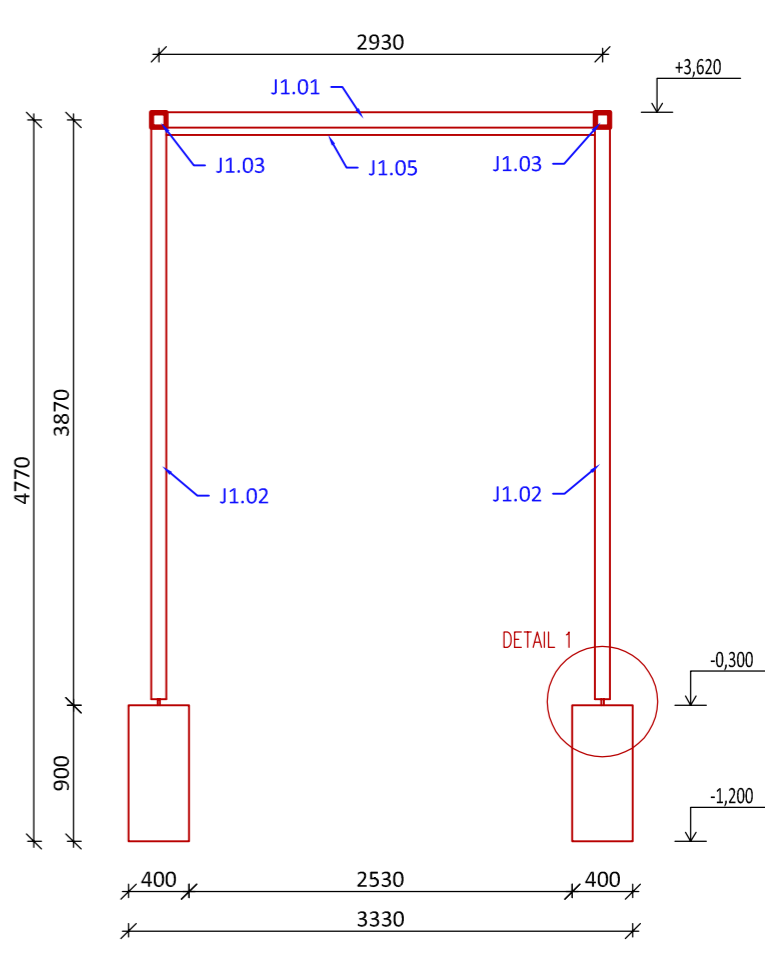
DETAIL 3
1:10, KOTVENÍ DO ZDIVA
POHLED



DETAIL 2
1:10, SYMETRICKÝ PRŮŘEZ
POHLED



ŘEZ A-A



POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ DILATAČNÍ SPÁRY MEZI JEDNOTLIVÝMI KONSTRUKCEMI BUDOU VYPLNĚNY ISOLAČNÍMI DESKAMI, NAPŘ. EPS, TLOUŠTKA DILATAČNÍ SPÁRY ZÁVISÍ OD ZALOŽENÍ STAVAJÍCÍHO OBJEKTU.
- VÝROBA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA ZÁMEČNÍKOVOU DÍLKOU NA ZAKÁZKU
- VŠECHNY PROSTUPY ŽB KONSTRUKCÍ SE PŘEVODOU DLE VÝKRESŮ TVARU, NIKOLIV DLE VÝKRESŮ VÝTUŽE. VÝKRESY TVARU JSOU NADŘAZENY VÝKRESŮM VÝTUŽE
- SOUČÁSTI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE BUDE SCHEMA PRACOVNÍCH SPAR A JEJICH ŘEŠENÍ (TRHACÍ LÍŠTY, PRAC. POSTUP APOD.), NAVRHI OSOULHLAŠI PROJEKTANT S ARCHITEKTEM A INVESTOREM
- NUTNÁ KOORDINACE SE STAVARSKÝMI VÝKRESY
- NAD DVEŘE A MENŠÍ OTVORY, KTERÉ NEJSOU POPSÁNY BUDE PŘEVEDEN PLOCHÝ NOSNÝ PŘEKLAD NEBO OCELOVÁ ŽÁRUBEN
- TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE !!!
- STAVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ (VSTUP DO OBJEKTU ŠKOLY) SE VYBŮRÁ A NAHRADÍ NOVÝM OCELOVÝM. VEDLE NĚJ SE NACHÁZÍ NOVĚ NAVRŽENÝ VÝTAH, KTERÝ BUDE ZALOŽEN NA ŽB DESCE A PO GROVĚNĚ TERÉNU BUDE TVOŘEN ŽB STĚNAMI. KONSTRUKCI NAD TERÉNEM BUDE TVOŘIT OCELOVÁ PROSKLENÁ KONSTRUKCE
- PRO ZACHYCENÍ BOČNÍCH TLAKŮ JE VYTVOŘEN V ZDIVU ŽELEZOBETONOVÝ ROŠT V ÚROVNI ČTVRTÝ TVÁRNICE. VZ. ŘEZ VE VÝKRESOVÉ ČÁSTI STAVEBNĚ ČÁSTI
- U VYKONZOLOVANÉ ČÁSTI BUDE NADVÝŠENÉ BĚDĚNÍ 0 15 mm
- OCELOVÝ PŘÍSTŘEŠEK BUDE KOTVEN DO NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE TRNEM M20 DO CHEMICKÉ KOTVY A DO STAVAJÍCÍHO OBJEKTU PŘES OCELOVÝ PLECH TL. 8 mm
- OCELOVÉ SCHODIŠTĚ A ŘEZ VÝTAHOVÝ ŠACHTOU JSOU NA SAMOSTATNÝCH VÝKRESECH. TYTO VÝKRESY OBSAHLÍ TAKÉ VÝKAZY MATERIÁLŮ TĚCHTO OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ

VÝKAZ MATERIÁLŮ

VÝPIS OCELE									
OZN.	POPIS PRVKU	ROZMĚRY PRŮŘEZU	DĚLKA	POČET	OCEL VÁHA		MATERIÁL	POZNÁMKA	
[-]	[-]	[mm]	[mm]	[ks]	JEDN. VÁHA [kg/m]	[kg]	[-]	[-]	
J1.01	JAKL	100 / 5	2790	6	14,70	246,08	S235	příče	
J1.02	JAKL	100 / 5	3750	12	14,70	661,50	S235	sloupek	
J1.03	JAKL	100 / 5	3700	8	14,70	435,12	S235		
J1.04	JAKL	100 / 5	4620	2	14,70	135,83	S235		
J1.05	JAKL	50 / 3	4780	8	4,20	160,61	S235	diagonála	
J1.06	JAKL	50 / 3	5530	2	4,20	46,45	S235	diagonála	
CELKEM VÁHA OCELI:						1685,59		kg	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STAVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- NOVĚ NAVRŽENÁ KONSTRUKCE
- ŽB KONSTRUKCE
- VNĚJŠÍ OBVODOVÉ ZDIVO TL. 440 MM Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, P10
- VNITŘNÍ OBVODOVÉ ZDIVO TL. 300 MM Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, P10

ZÁKLADY:

- BETON - ŠATNY, PŘÍSTŘEŠEK C20/25
- BETON - VÝTAH C25/30
- ZÁKLADOVÁ DESKA C20/25 XC2, XF1
- OCEL DO BETONU B500B
- KRYTÍ c=40 mm - zemina
- c=25 mm - interiér
- c=25 mm - exteriér

Pozn.: VÝTAHOVÁ ŠACHTA MÁ KRYTÍ 25 mm, MUSÍ BÝT ODDOLOVANÁ

VRCHNÍ STAVBA:

- BETON C30/37 XC1
- OCEL DO BETONU B500B
- KONSTRUKČNÍ OCEL S235
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA INTERIÉR - OCHRANNÝ NÁTĚR
- EXTERIÉR - ŽÁROVÝ POZINK

± 0,000 = 352,400 m.n.m. (Bpv)

Hlavní projektant: Ing. arch. Martin Jirovský, Ph.D., Převrátlická 330, Tábor 390 01, IČO 625 49 201.		Zodp. projektant: Ing. arch. Martin Jirovský, Ph.D., Převrátlická 330, Tábor 390 01, IČO 625 49 201.		Vypracoval: Ing. Matuš Štefánek, Převrátlická 330, Tábor 390 01		Investor: MĚSTO MNICHOVICĚ, Masarykovo náměstí č.p. 83, Mnichovice 251 64		KÚ :Mnichovice u Říčan č.parc.: KH 890		Číslo zak.:		Paré:	
DOSTAVBA ZŠ - 2. ETAPA - Tělocvična, šatny		Datum: říjen 2016		Stupeň: DPS		Část projektu: D.1.2. - KONSTRUKČNÍ ČÁST		Ozn. části: D.1.2.		Měřítko: 1:50		Č. výkresu: D.12.38	