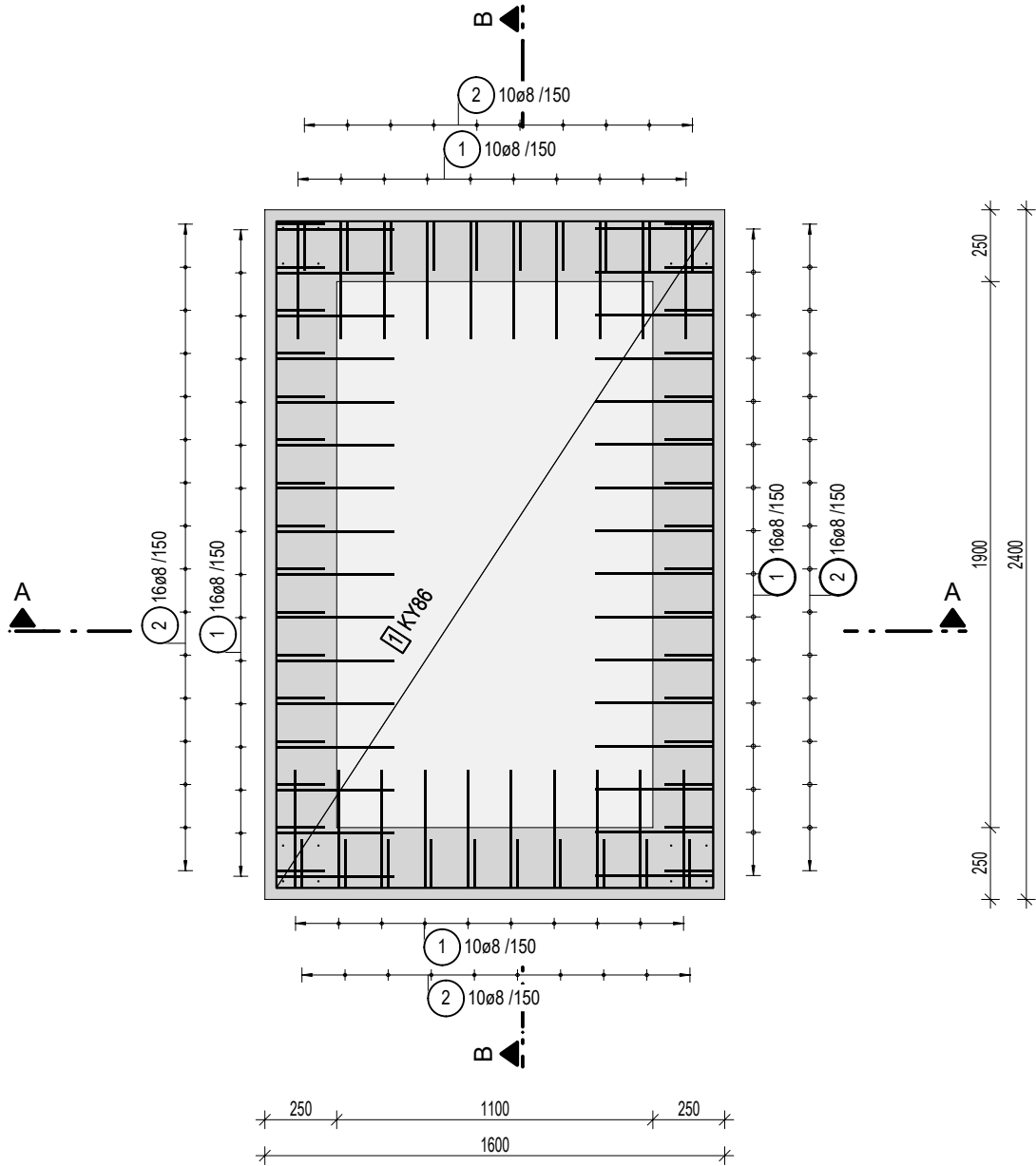
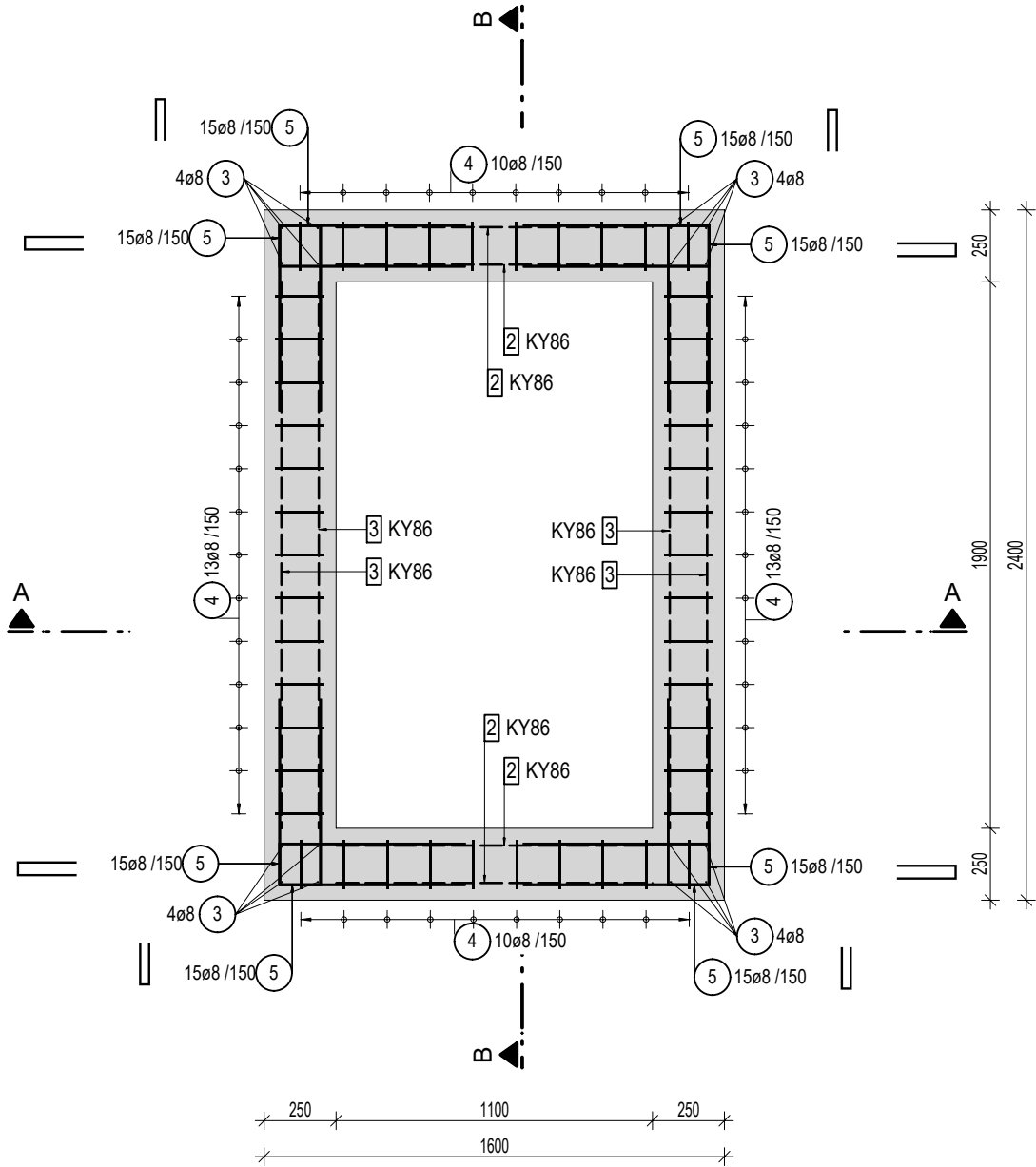


PŮDORYSNÝ ŘEZ I - I 1:25



PŮDORYSNÝ ŘEZ II - II 1:25



VÝPIS PRUTŮ A SÍTÍ

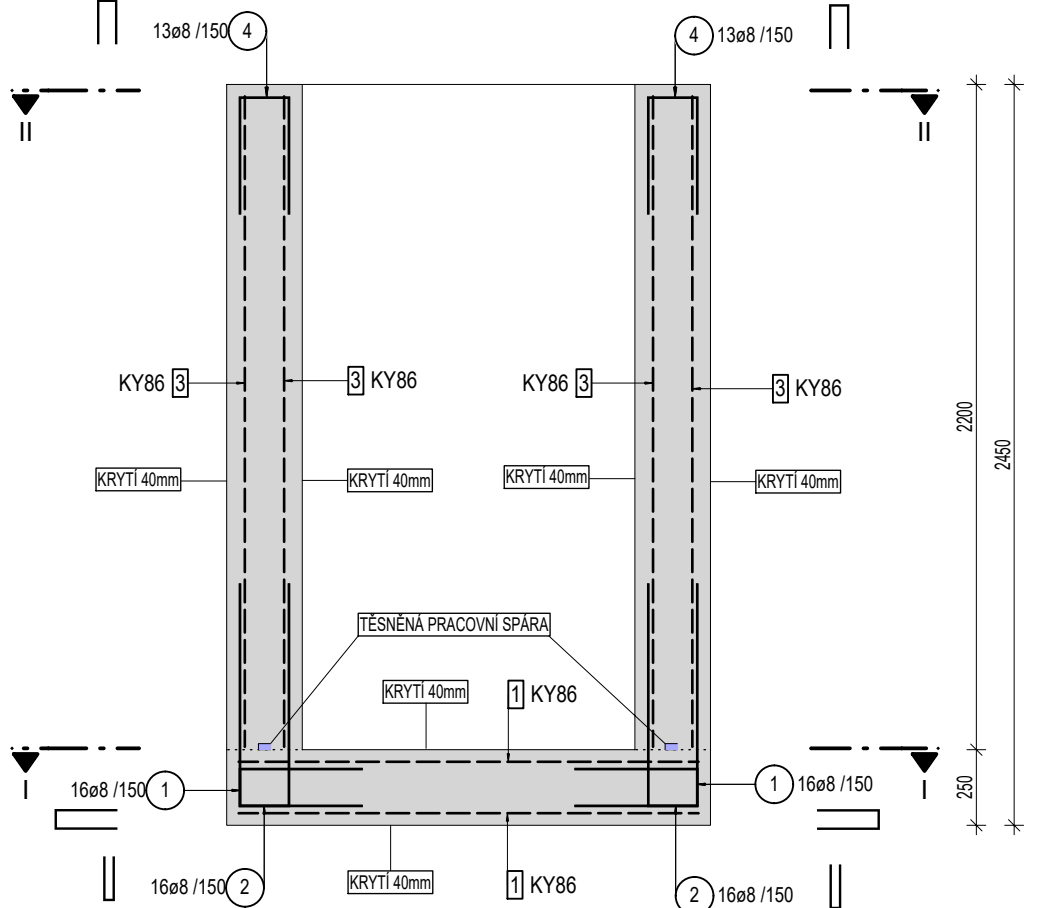
POL.	Ø PRUTU / TYP SÍTĚ	DĚLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	PLOCHA [m2]	KS	DĚLKA/PLOCHA CELKEM [m]/[m2]	HMOTNOST [kg/m]/[kg/m2]	HMOTNOST CELKEM [kg]
OCEL B500B								
1	8	0.95			52	49.40	0.395	19.51
2	8	1.65			52	85.80	0.395	33.89
3	8	2.15			16	34.40	0.395	13.59
4	8	0.95			46	43.70	0.395	17.26
5	8	1.45			120	174.00	0.395	68.73
6	6	0.39			50	19.50	0.222	4.33
CELKEM OCEL B500B								157.31
OCEL BSt 500 M								
1	KY86	2.32	1.520	3.526	2	7.05	5.267	37.14
2	KY86	2.15	1.100	2.365	4	9.46	5.267	49.82
3	KY86	2.15	1.900	4.085	4	16.34	5.267	86.06
CELKEM OCEL BSt 500 M								173.02
HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg]								330.33

POZNÁMKA

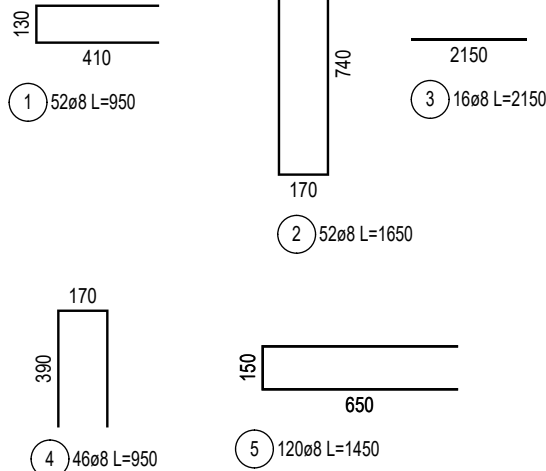
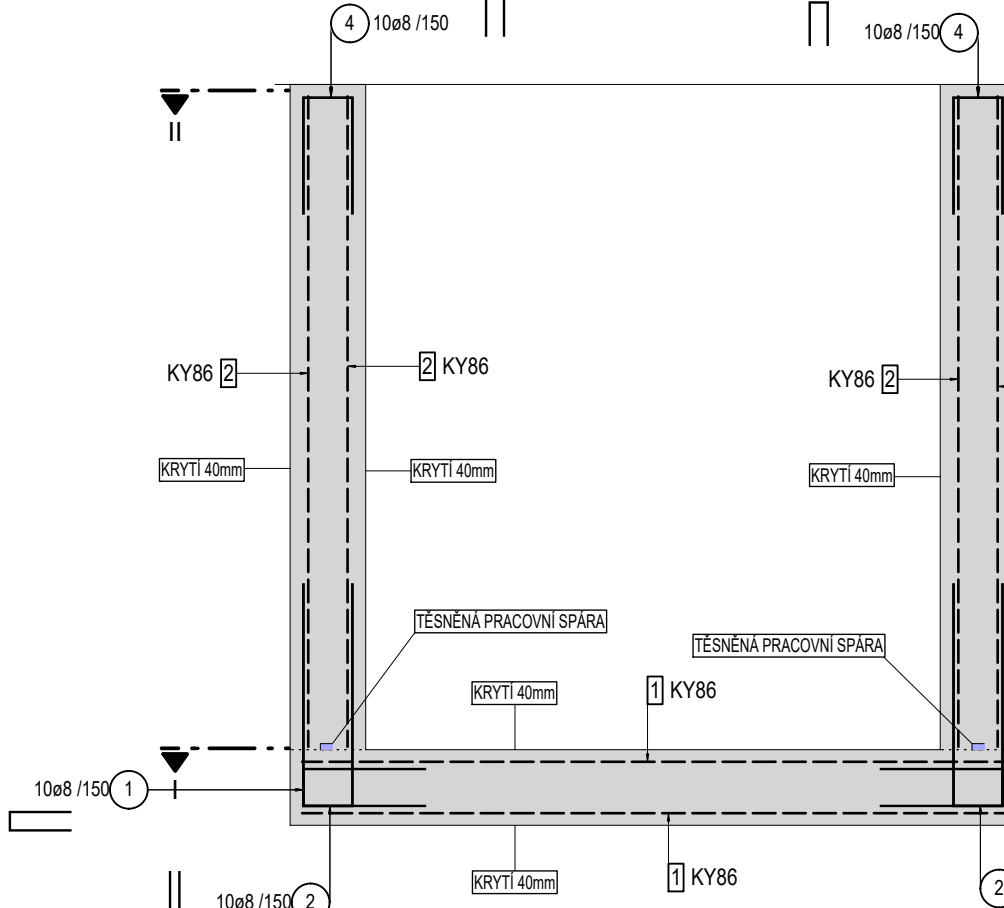
PŘESNÝ TVAR KONSTRUKCE VIZ STAVEBNÍ ČÁST.
ZÁMEČNICKÉ A PLASTOVÉ VÝROBKÝ, PROSTUPNÍ KUSY POTRUBÍ, TĚSŇÍČÍ PRVKY OSADIT PŘED BETONÁŽÍ DO BEDNĚNÍ.
PROSTUPY PROVÁDĚT JAKO VRTANÉ, PŘESNÁ POLOHA A VELIKOST VIZ STAVEBNÍ ČÁST. TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ VIZ POPIS VE STAVEBNÍ ČÁSTI.
PRACOVNÍ SPÁRY PROVĚŠT VODOTĚSNĚ.
VODOTĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY ZAJISTIT TĚSŇÍČÍMI PRVKY.
TYP TĚSŇÍČÍCH PRVKŮ MOŽNO VOLIT DLE ZVÝKLOSTI DODAVATELE - TĚSŇÍČÍ BOBTNAJÍCÍ PÁSKY, TĚSŇÍČÍ PLECHY, INJEKTAŽNÍ HADIČKY...
DODAVATEL RUČÍ ZA SPRÁVNÉ PROVEDENÍ A TĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI KONSTRUKCE.
TĚSŇÍČÍ PRVKY MUSÍ BÝT OSAZENY V SOULADU S MONTÁŽNÍMI PŘEDPISY (TECHNICKÝ LIST) VÝROBCE.
KARI SÍŤ KY86 ø8/ø8 - 150/150. STYKOVÁNÍ SÍŤÍ MIN 400 mm.

BETON		MAX. VODNÍ SOUČINITEL BETONU $w/c = 0.50$
ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C30/37 - XC4, XA1 (F.1) - CI 0.40 - D _{max} 16 - F4		MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU 300 kg/m ³
- max. průsak 50 mm podle ČSN EN 12 390-8		TYP CEMENTU CEM II
OCEL		
B 500 B, BSt 500 M		
KRYTÍ VÝZTUŽE	KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE	ZKOSENÍ HRAN
 DOLNÍ a = 40 mm HORNÍ b = 40 mm BOČNÍ c = 40 mm	 VÝZTUŽ KÓTOVÁNA VNĚJŠÍMI ROZMĚRY	 a = 15 mm
PŘI BETONÁŽÍ DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 a ČSN EN 13670. NAVŘZENÝ BETON VODONEPROPUSTNÝ. VĚNOVAT ZVÝŠENOU POZORNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU. ZABRÁNIT NADMĚRNÉMU POVRCHOVÉMU ODPARU DESEK A STĚN. ODBEDŇOVÁNÍ STĚN NEJDŘÍVE PO TŘECH DNECH. ZABRÁNIT RYCHLÉMU VYCHLADNUTÍ (POVRCHOVÉ ZTRÁTĚ HYDRATAČNÍHO TEPLA BETONU). DÍŠŤANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLÍSKA, LINIOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU. NE PLASTOVÉ. VÝZTUŽ V MÍSTECH PROSTUPŮ ROZHRNOUT, POPŘ. UPÁLIT. UPÁLENOU VÝZTUŽ NAHRADIT PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU.		

ŘEZ A - A 1:25



ŘEZ B - B 1:25



Revize		Popis revize		Datum revize					
		AQUA PROCON		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz					
Vedoucí projektu		Ing. Monika Fazekas							
Vedoucí dílčího projektu		-							
Zodpovědný projektant		Ing. Bořek Čerbák							
Vyracoval		Yvona Novotná							
Kontroloval		Ing. Bořek Čerbák							
Investor		Město Pohořelice							
Objednatel		Město Pohořelice							
Formát	8 A4	Měřítko	1:25	Stupeň	ZD+DPS	Datum	02/2025	Zakázkové číslo	1643524-50
Projekt									
POHOŘELICE, ULICE MLÝNSKÁ - POSUNUTÍ VÝTLAKU ODPADNÍCH VOD SEVERNÍM SMĚREM									
D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ									
D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU									
D.1.1 - SO 01 PRODLOUŽENÍ VÝTLAKU									
Příloha		SPOJNÁ ŠACHTA NA VÝTLAKU - DNO A STĚNY - VÝKRES VÝZTUŽE				Číslo přílohy		D.1.1.6	
						Revize		0	