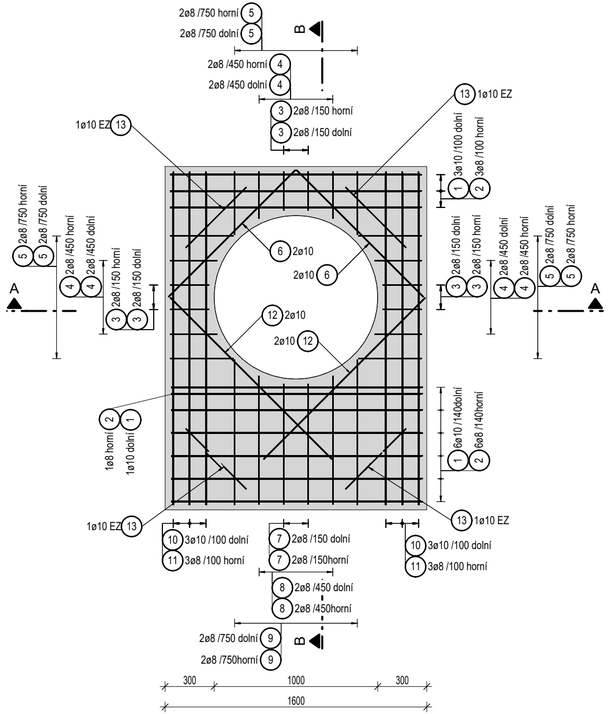
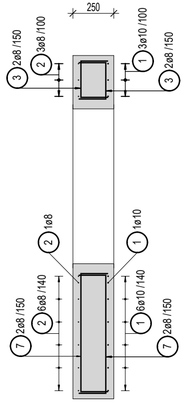
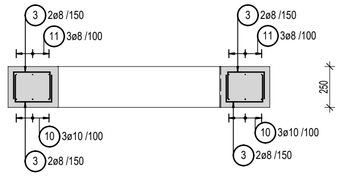
PŮDORYS 1:25



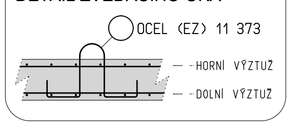
ŘEZ B - B 1:25



ŘEZ A - A 1:25

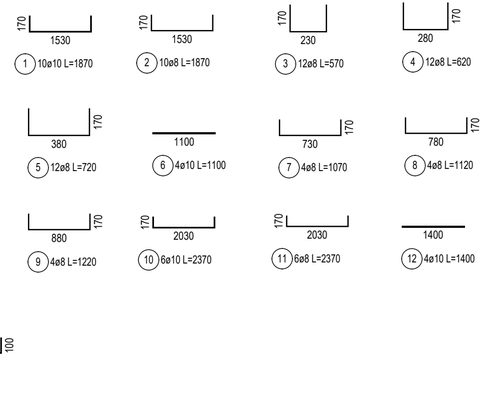


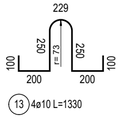
DETAIL ZVEDACÍHO OKA



VÝPIS PRUTŮ A SÍTÍ

POL.	Ø PRUTU / TYP SÍTĚ	DÉLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	PLOCHA [m2]	KS	DÉLKA/PLOCHA CELKEM [m]/[m2]	HMOTNOST [kg/m]/[kg/m2]	HMOTNOST CELKEM [kg]
OCEL B500B								
1	10	1.87			10	18.70	0.616	11.52
2	8	1.87			10	18.70	0.395	7.39
3	8	0.57			12	6.84	0.395	2.70
4	8	0.62			12	7.44	0.395	2.94
5	8	0.72			12	8.64	0.395	3.41
6	10	1.10			4	4.40	0.616	2.71
7	8	1.07			4	4.28	0.395	1.69
8	8	1.12			4	4.48	0.395	1.77
9	8	1.22			4	4.88	0.395	1.93
10	10	2.37			6	14.22	0.616	8.76
11	8	2.37			6	14.22	0.395	5.62
12	10	1.40			4	5.60	0.616	3.45
CELKEM OCEL B500B								53.89
OCEL S235JR (EZ)								
13	10	1.33			4	5.32	0.616	3.28
CELKEM OCEL S235JR (EZ)								3.28
HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg]								57.17





POZNÁMKA

SE STAVENIŠTNÍM PREFABRIKÁTEM MANIPULOVAT NEJDŘÍVE PO 10-TI DNECH.
PŘESNÝ TVAR VIZ STAVEBNÍ VÝKRES.
ZÁVĚSNÝ HÁK POL.Č. 13 Z OCELI S 235 JR (EZ).

ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404
C30/37 - XC4, XA1 (F.1) - Cl 0.40 - D_{max} 16 - F4
- max. průsak 50 mm podle ČSN EN 12 390-8

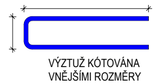
MAX. VODNÍ SOUČINITEL BETONU **w/c = 0.50**
MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU **300 kg/m3**
TYP CEMENTU **CEM II**

OCEL
B 500 B, S 235 JR

KRYTÍ VÝZTUŽE

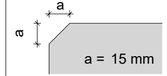
DOLNÍ a = 30 mm
HORNÍ b = 30 mm
BOČNÍ c = 30 mm

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



VÝZTUŽ KÓTOVÁNA VNĚJŠÍMI ROZMĚRY

ZKOSENÍ HRAN



PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404 a ČSN EN 13670.
NAVRŽENÝ 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).
DISTANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLÍSKA, LINIOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU. NE PLASTOVÉ.
VÝZTUŽ V MÍSTECH PROSTUPŮ ROZHRNOUT, POPŘ. UPÁLIT. UPÁLENOU VÝZTUŽ NAHRADIT PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU.

Revize	*Popis revize*	*Datum revize*
-	-	-

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. Vlastislav Kolečkář
Vedoucí dílčího projektu	-
Zodpovědný projektant	Ing. Bořek Čerbák
Vypracoval	Yvona Novotná
Kontroloval	Ing. Bořek Čerbák

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav

Formát	3 A4	*Měřítko*	1:25	*Stupeň*	DSP/DPS	*Datum*	01/2021	*Zakázkové číslo*	**1552920-21**

Projekt

BŘECLAV, NÁBŘEŽÍ KOMENSKÉHO - OPRAVA KANALIZACE A VODOVODU

D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
D.1 - SO 01 - Kanalizace a kanalizační odbočky
D.1.5 - Atypické objekty

Souprava

Příloha	*Číslo přílohy*	*Revize*
ATYPICKÁ ŠACHTA Š8a - STAVENIŠTNÍ PREFABRIKÁT - VÝKRES VÝZTUŽE	**D.1.5.12**	0