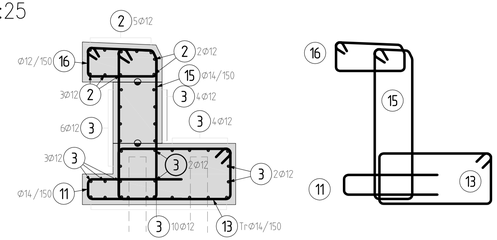
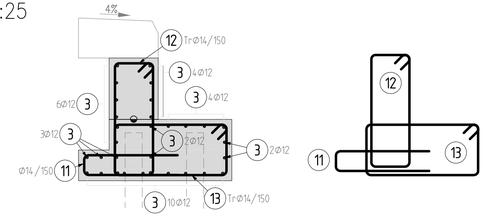
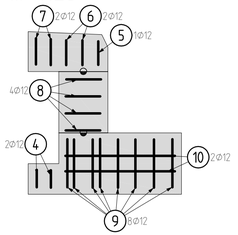
PŘÍČNÝ ŘEZ 1–1
M 1:25



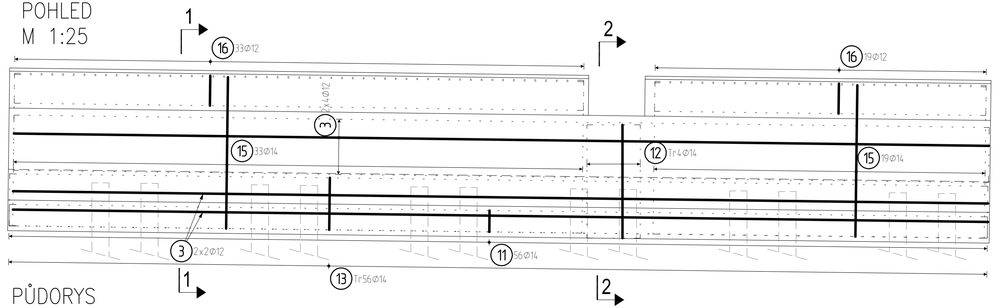
PŘÍČNÝ ŘEZ 2–2
M 1:25



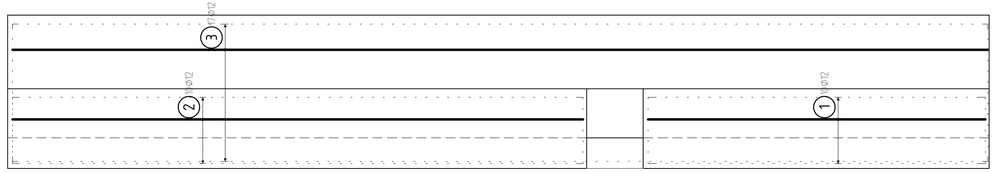
ČELO
M 1:25

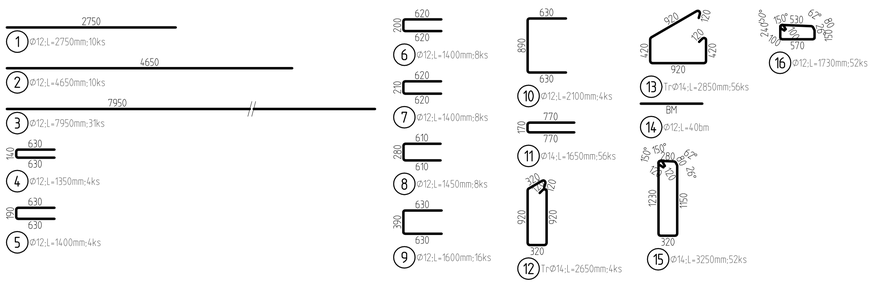


POHLED
M 1:25



PŮDORYS
M 1:25





Pol	Profil	Delka [mm]	ks	50	
				12	14
*1	50 12	2750	10	27.5	
*2	50 12	4650	10	46.5	
*3	50 12	7950	31	246.5	
4	50 12	1350	4	5.4	
5	50 12	1400	4	5.6	
6	50 12	1400	8	11.2	
7	50 12	1400	8	11.2	
8	50 12	1450	8	11.6	
9	50 12	1600	16	25.6	
10	50 12	2100	4	8.4	
11	50 14	1650	56		92.4
12	50 14	2650	4		10.6
13	50 14	2850	56		159.6
14	50 12	BM	–	40.0	
15	50 14	3250	52		169.0
16	50 12	1730	52	90.0	
CELKOVA DELKA [m]				529.4	431.6
HMOTNOST [kg]				470.0	521.6
CELKOVA HMOTNOST [kg]					991.6

BETON C30/37-XF4, XD3

MAX. PRŮSAK	50 mm podle ČSN EN 12390-8
NÁRŮST PEVNOSTI BETONU	VELMI POMALÝ
NAVRŽENO DLE	ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z3; ČSN EN 13670-1-Z1
KRYTÍ MIN/NOM	35/40 mm

OCEL B 500

UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKU JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNU,
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Ø m,min (TAB. 8.1).
NEZNAČENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "I".
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍZNÉ DÉLKY.

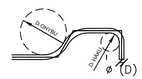
KRYTÍ VÝZTUŽE

PRO STANOVENÍ MINIMÁLNÍ TL. KRYCÍ VRSTVY BETONU PLATÍ ČSN EN 1992-1-1
UVEDENÁ KRYTÍ PLATÍ NA VÝZTUŽ NEJBLÍŽE POVRCHU

TABULKA 8.1N – Nejmenší vnitřní průměry zakřivení z hlediska jejího porušení dle ČSN EN 1992-1-1

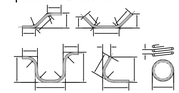
Průměr prutu	Nejmenší vnitřní průměr zakřivení pro ohyby, háky a smyčky
ø ≤ 16mm	4ø
ø > 16mm	7ø

a) pro pruty a dráty



ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK

podle ČSN EN ISO 3766



OZNAČENÍ PRACOVNÍ SPÁRY

STRANA POZDĚJI BETONOVANÁ
PRACOVNÍ SPÁRA
STRANA DŘÍVE BETONOVANÁ

POZNÁMKY

- PROFIL VÝZTUŽE NESMÍ BÝT OSLABEN ZÁPALY A VRUBY PŘI POUŽITÍ BODOVÉHO SVARU
- VEŠKERÉ TVARY A PROSTUPY NUTNO KOORDINOVAT SE STAVAŘSKÝMI VÝKRESY A VÝKRESY PROFESÍ
- TVAR KONSTRUKCÍ VYCHÁZÍ ZE STAVEBNÍCH A PROFESNÍCH POŽADAVKŮ
- DISTANČNÍ PROFILY BUDOU BETONOVÉ
- VEŠKERÁ VÝZTUŽ BUDE KOTVENA A STYKOVÁNA DLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
- JE NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ ZÁSADY PRO MONOLITICKÝ BETON, ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBA ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT, ABY NEDOŠLO KE VZNIKU TRHLIN OD HYDRATAČNÍHO TEPLA A SMRŠTĚNÍ; PROJEKT PŘEDEPISUJE ŘÁDNÉ OŠETŘOVÁNÍ MIN 5 DNÍ.
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO DOKUMENTACE JE VÝKRES TVARU!
- POLOŽKY V TVAROVÉ KOMPLIKOVANĚJŠÍCH MÍSTECH JE NUTNÉ UPRAVIT DLE DISPOZIC – KRÁTIT, PŘÍP. PŘIZPŮSOBIT TVARU!!
- ZABUDOVANÉ PRVKY VIZ VÝKRES TVARU
- VÝZTUŽ BUDE VÁZÁNA NA MÍSTĚ
- KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ (ROZPĚRKY/KOZLÍKY) DLE ZKUŠENOSTI DODAVATELE (JSOU VYKÁZANY V BM + REZERVA)

INVESTOR	SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, P.O., ŠKROUPOVA 18, 306 13 PLZEŇ IČ: 72053119 | telefon: 377 172 101 | e-mail posta@suspk.eu		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	U-PROJEKT DOS s.r.o., U VAJEČKÁRNY 212, 330 33 MĚSTO TOUŠKOV IČ: 04349521 | telefon: 775 901 486 | e-mail info@u-projekt.cz | http://www.u-projekt.cz		
PROJEKTANT ČÁSTI SO	ING. LADISLAV TERŠ, VERNÉŘOV 248, 352 01 AŠ IČ: 04303270 | telefon: 774 297 778 | e-mail ters@progeocont.cz| http://www.progeocont.cz		
	VYPRACOVAL: ING.LADISLAV TERŠ	ÚČEL PD	DSP / PDPS
		DATUM	12 / 2017
KRAJ: PLZEŇSKÝ		MĚŘÍTKO	1 : 25
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: KRALOVICE U RAKOVNÍKA		FORMÁT	297 x 210

STAVBA:	PD - II/201 MARIÁNSKÝ TÝNEC, STABILIZACE SVAHU - HAVARIJNÍ STAV	OZNAČENÍ PŘÍLOHY
ČÁST PD:	STAVEBNÍ ČÁST	C
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ	2
PŘÍLOHA:	VÝKRES VÝZTUŽE	6