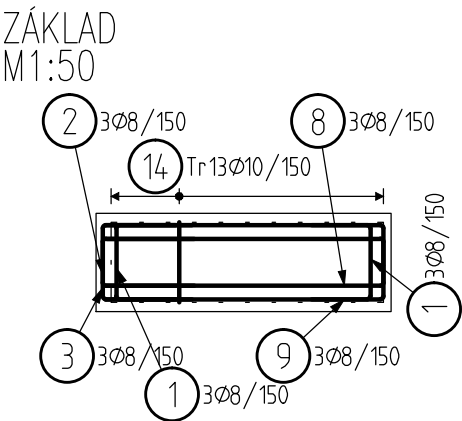
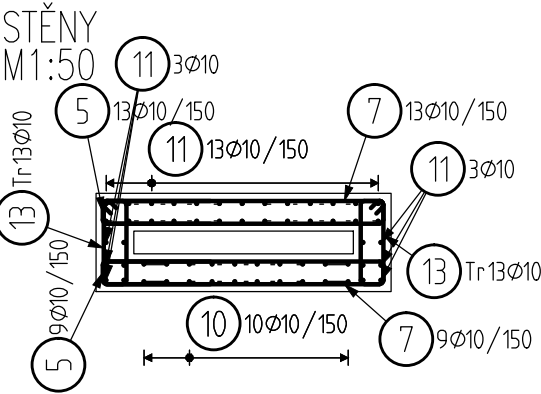
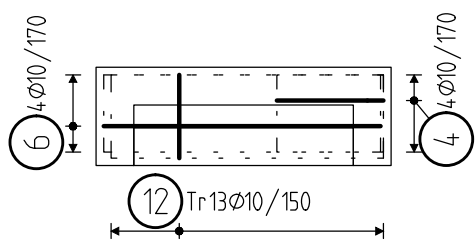
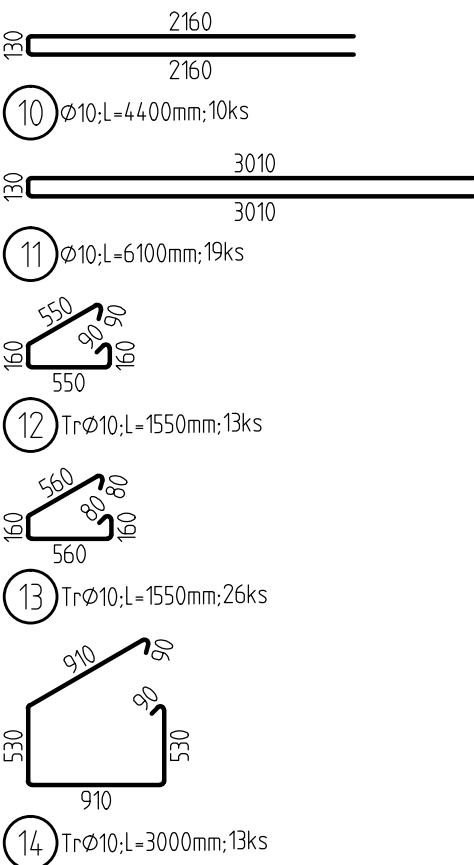
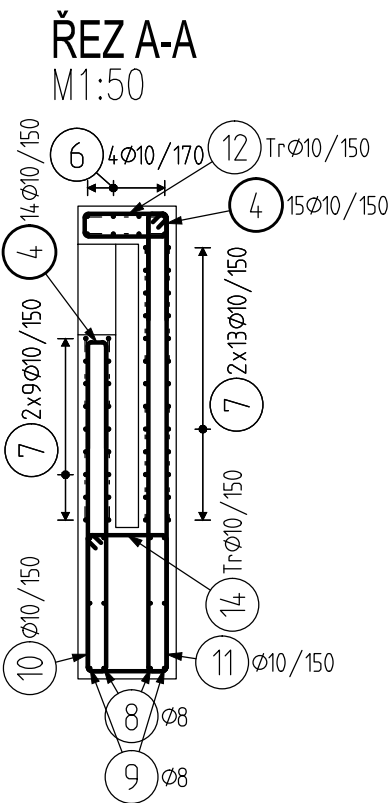
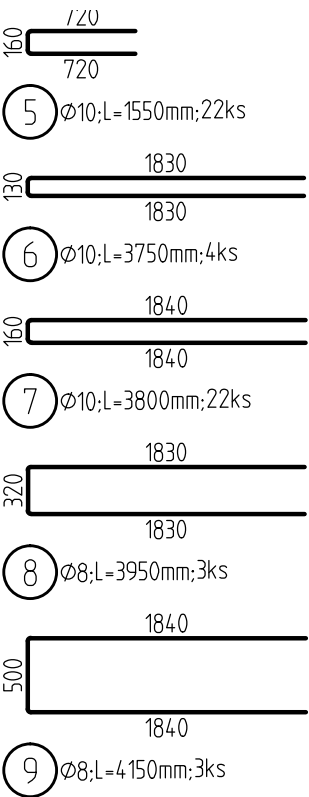
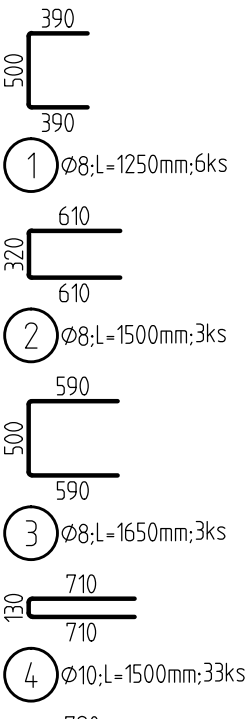


ELEKTRO PŘÍSTAVEK - VÝZTUŽ
STŘEŠNÍ DESKA
M1:50



TVARY VLOŽEK



PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY

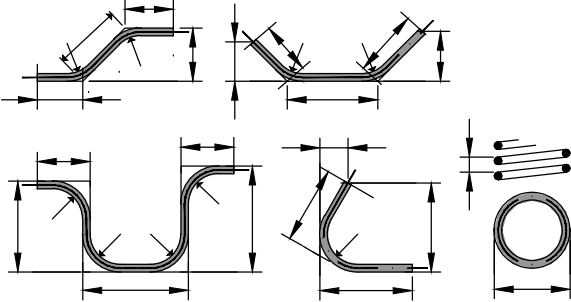
C25/30	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø25
PŘÍZNIVÁ POLOHA VÝZTUŽE									
PŘESAHOVÁ DÉLKA	480	600	720	840	960	1080	1200	1320	1500
KOTEVNÍ DÉLKA	320	400	480	560	640	720	800	880	1000
NEPŘÍZNIVÁ POLOHA VÝZTUŽE (VÝZTUŽ JE NAD BEDNĚNÍM 250 mm a výše)									
PŘESAHOVÁ DÉLKA	690	860	1030	1200	1370	1540	1710	1890	2140
KOTEVNÍ DÉLKA	460	570	690	800	910	1030	1140	1260	1430

dle ČSN EN 1992-1-1; beton dle ČSN EN 206-1-Z3; ocel BSt 500, fyk=500MPa

VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	50	
				8	10
1	50	8	1250	6	7.5
2	50	8	1500	3	4.5
3	50	8	1650	3	5.0
4	50	10	1500	33	49.5
5	50	10	1550	22	34.1
6	50	10	3750	4	15.0
7	50	10	3800	22	83.6
8	50	8	3950	3	11.9
9	50	8	4150	3	12.5
10	50	10	4400	10	44.0
11	50	10	6100	19	115.9
12	50	10	1550	13	20.2
13	50	10	1550	26	40.3
14	50	10	3000	13	39.0
CELKOVÁ DELKA [m]				41.3	441.6
HMOTNOST [kg]				16.3	272.2
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				288.5	

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK
podle ČSN EN ISO 4066



POZNÁMKY K VÝZTUŽI:

- VÝŠKOVÉ KÓTY A TVARY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ
BEDNĚNÍ JE NUTNO PROVÁDĚT PODLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU
- VÝZTUŽ JE PROVEDENA DLE PODKLADŮ PLATNÝCH KE DNI ODEVZDÁNÍ
- VÝZTUŽ JDOUCÍ PŘES OTVOR ROZHRNOUT NEBO PROSTŘÍHNOUT
PŘESAHOJÍCÍ VÝZTUŽ MIMO PŮDORYS ZKRÁTIT
NEBO POSUNOUT DLE TVARU KONSTRUKCE
- NEKÓTOVANÉ PŘÍLOŽKY JSOU UMÍSTĚNY OSOVĚ
- PŘED BETONÁŽÍ JE TŘEBA OSADIT VEŠKERÉ KOTEVNÍ PRVKY A TRUBKOVÁNÍ
- DISTANČNÍKY DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE
- NESROVNALOSTI VE VÝKRESU (Ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU
VYTAŽENOU A POD.) JE DODAVATEL POVINEN KONZULTOVAT SE STATIKEM
- DODRŽET MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI JEDNOTLIVÝCH PRUTŮ DLE ČSN EN 1992-1-1,
TJ. VÍCE Z: 1,2Ø NEBO dg+5mm NEBO 20mm

BETON
ZÁKLADOVÁ ČÁST
KRYTÍ
NAVRŽENO DLE

C30/37
BETON C25/30
45 mm
ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206+A1; ČSN EN 13 670

OCEL

B 500B
UVADĚNÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNU,
NEZNACENÉ POLOMERY JSOU 1/2 Øm,min (TAB. 8.1).
NEZNACENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
ROVNE VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENÉ '*'.
CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU STRIZNE DELKY.

 první statická s.r.o. Boleslavova 27/36, Praha 4 - Nusle, 140 00 Tel.: 212 230 316, email: info@prvnistaticka.cz	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:
	ING.RADEK ŠŤASTNÝ, PHD.	ING. MICHAL VÍCH	ING.RADEK ŠŤASTNÝ, PHD.
Akce: VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE			
Místo stavby: parc. č. 3276/3, 3276/15, 3271/3, k. ú. Nová Paka			
Investor:	KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Měřítko: 1:25; 1:50	Počet formátů: 14x A4
Část:	D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST	Stupeň dokumentace: DPS	Datum: 10-2023
Název výkresu:	PŘÍSTAVEK ELEKTRO - VÝKRES VÝZTUŽE	Číslo paré:	Číslo výkresu: D.2.2.2.104