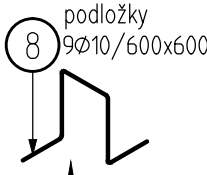
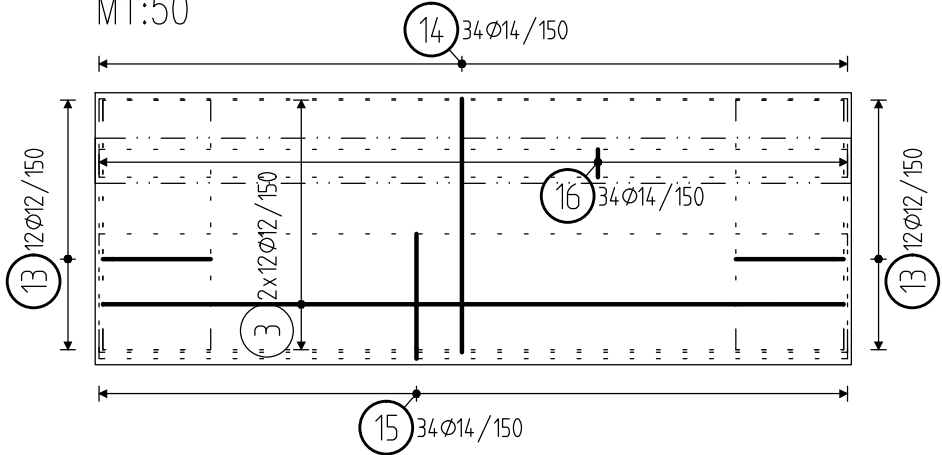


VENKOVNÍ PŘÍSTŘEŠEK - PATNÍ DESKA - VÝZTUŽ

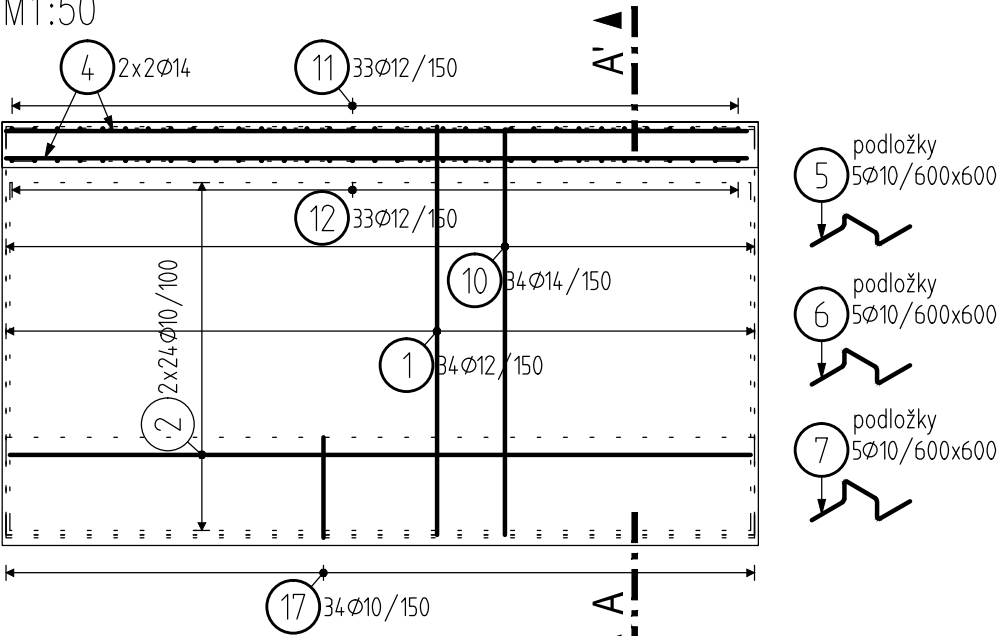
M1:50



PODLOŽKY POD HORNÍ VÝZTUŽ STOJÍ NA SPODNÍCH PRUTECH DOLNÍ VÝZTUŽE A PODPÍRAJÍ SPODNÍ PRUTY HORNÍ VÝZTUŽE

VENKOVNÍ PŘÍSTŘEŠEK - STŘEŠNÍ DESKA - VÝZTUŽ

M1:50



TVARY VLOŽEK

2700

1 Ø12;L=2700mm;34ks

4900

2 Ø10;L=4900mm;49ks

4900

3 Ø12;L=4900mm;70ks

4900

4 Ø14;L=4900mm;4ks



5 Ø10;L=900mm;5ks



6 Ø10;L=950mm;5ks



7 Ø10;L=1000mm;5ks



8 Ø10;L=1850mm;9ks

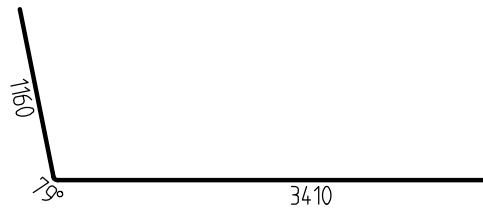


9 Ø6;L=400mm;84ks

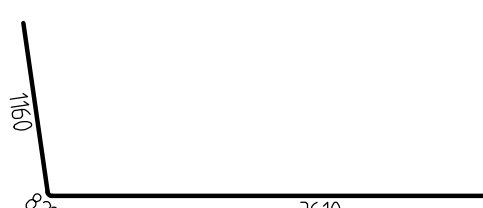
2700

1270

10 Ø14;L=3950mm;34ks



11 Ø12;L=4550mm;33ks



12 Ø12;L=4750mm;33ks

710

710

13 Ø12;L=1850mm;24ks

1680

500

1680

14 Ø14;L=3800mm;34ks

830

830

15 Ø14;L=2100mm;34ks

1590

1590

16 Ø14;L=3300mm;34ks

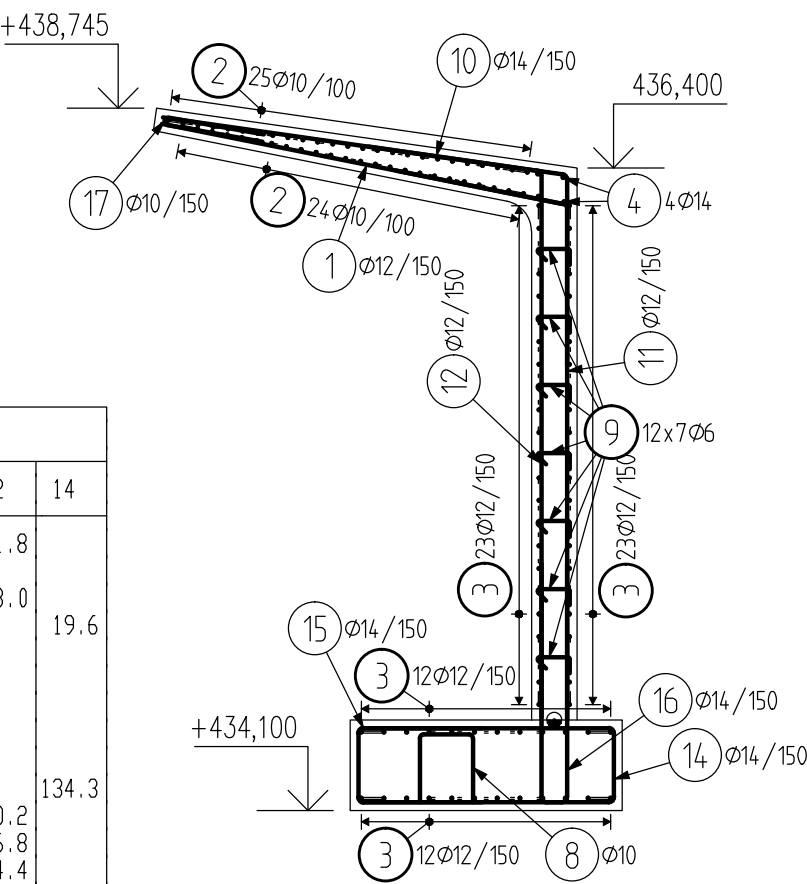
670

670

17 Ø10;L=1350mm;34ks

ŘEZ A-A'

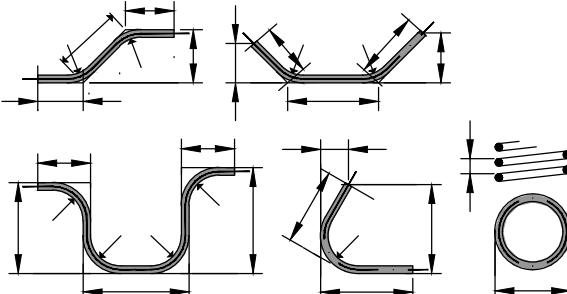
M1:50



VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	50			
				6	10	12	14
*1	50 12	2700	34			91.8	
*2	50 10	4900	49		240.1		
*3	50 12	4900	70			343.0	
*4	50 14	4900	4				19.6
5	50 10	900	5		4.5		
6	50 10	950	5		4.8		
7	50 10	1000	5		5.0		
8	50 10	1850	9		16.6		
9	50 6	400	84	33.6			
10	50 14	3950	34				134.3
11	50 12	4550	33			150.2	
12	50 12	4750	33			156.8	
13	50 12	1850	24			44.4	
14	50 14	3800	34				129.2
15	50 14	2100	34				71.4
16	50 14	3300	34				112.2
17	50 10	1350	34		45.9		
CELKOVÁ DELKA [m]				33.6	316.9	786.1	466.7
HMDTNOST [kg]				7.5	195.4	697.9	564.0
CELKOVÁ HMDTNOST [kg]							1464.7

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK
podle ČSN EN ISO 4066



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

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
- PŘESAHUJÍCÍ 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 ZVYKLOSTI 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, T.J. VÍCE Z: 1,2Ø NEBO dg+5mm NEBO 20mm

BETON

SPECIFIKACE DLE VÝKRESU TVARU
KRYTÍ 45 mm
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206+A1; ČSN EN 13 670

OCEL

UVAĐENE DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKY JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Øm,min (TAB. 8.1).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
ROVNE VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENE *.
CELKOVE 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 ŠTASTNÝ, PHD.	ING. MICHAL VÍCH	ING.RADEK ŠTASTNÝ, 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:	Počet formátů:
Část:		Datum:	
Název výkresu:		Číslo paré:	
PŘÍSTŘEŠEK - PARKOVÁNÍ - VÝKRES VÝZTUŽE		1:25; 1:50	
		DPS	
		08-2023	
		D.2.2.2.103	