

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 = 237,72 m n. m.

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

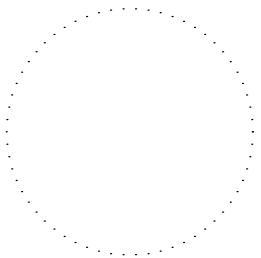

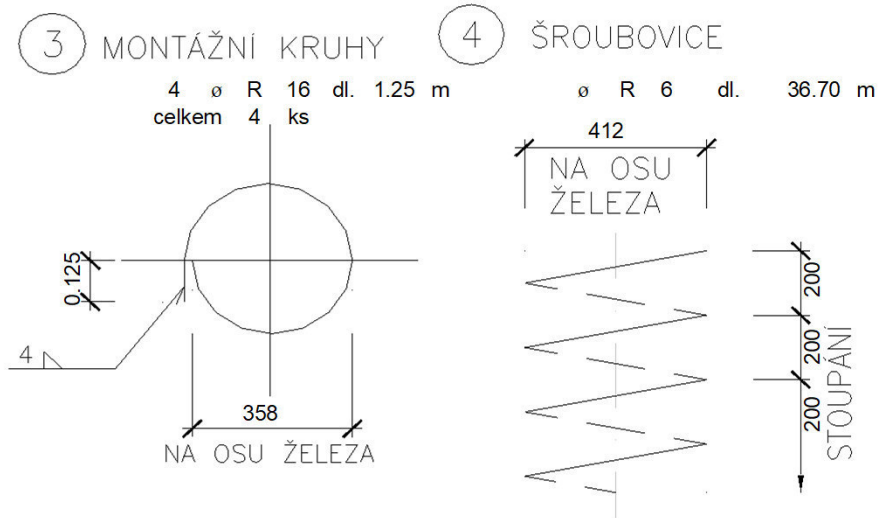
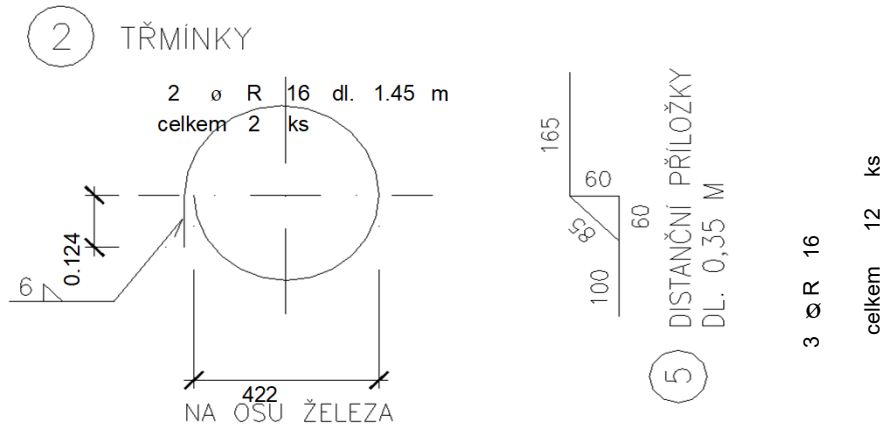
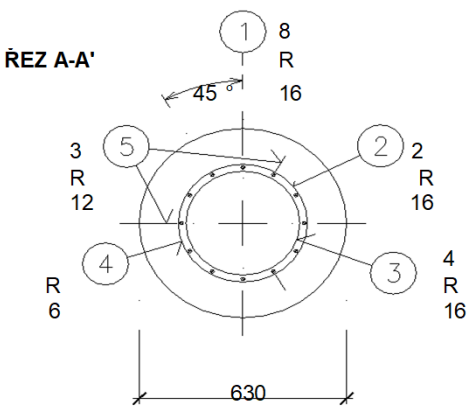
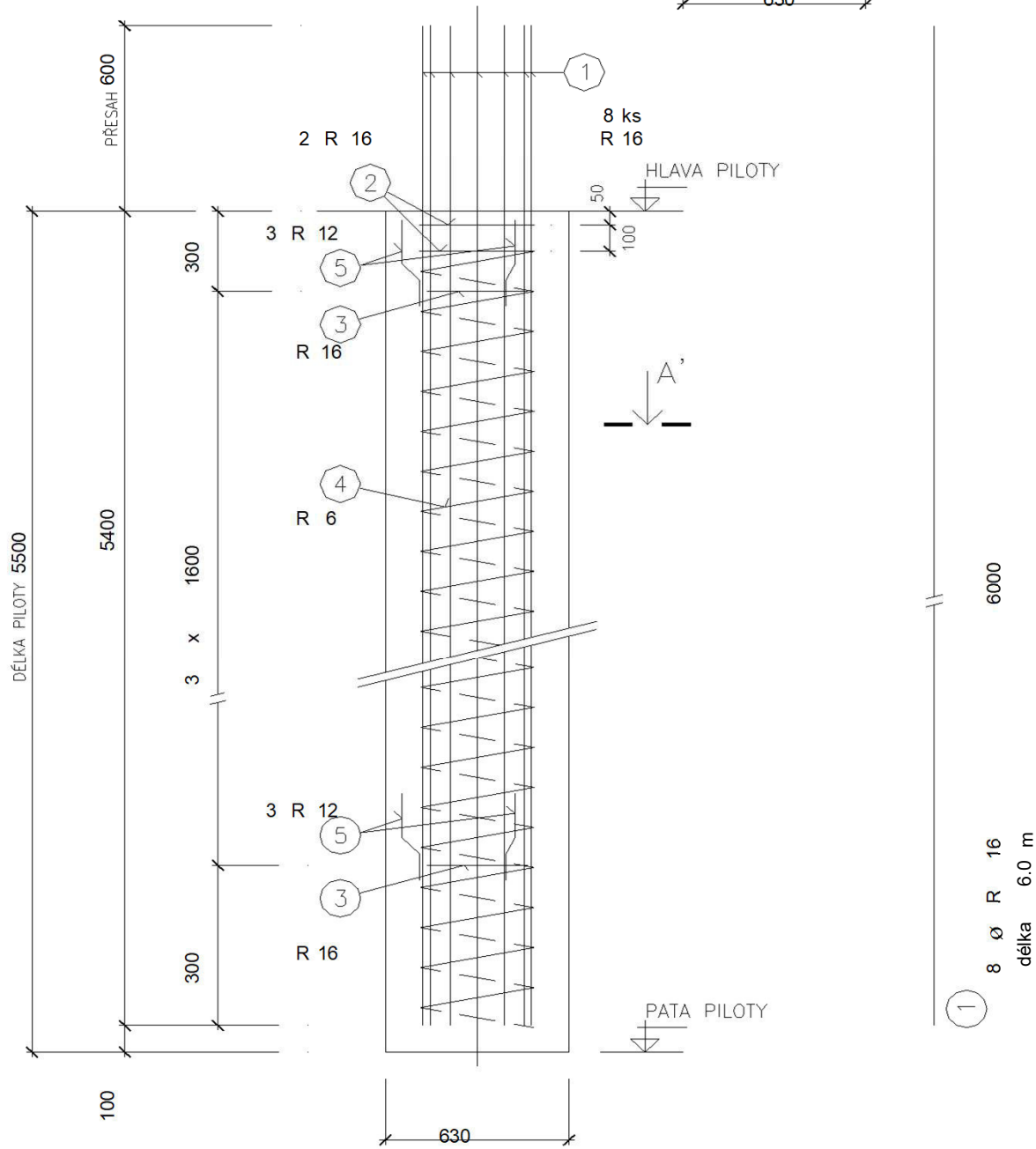
AKCE:		STUPĚŇ PD: DPS - dokumentace pro provádění stavby	
ROZŠÍŘENÍ ZŠ ŠLAPANICE - NOVOSTAVBA PAVILONU "F"		OBJEKT:	SO 01 - PAVILON F
		PROFESE:	D.1.2a Pilotové zakládání
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Město Šlapanice Masarykovo nám. 100/7, 664 51 Šlapanice	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20471011-4	AUTORIZACE: 
MÍSTO STAVBY:	Šlapanice parc.číslo 16/1	DATUM: 04/2019	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		FORMÁT: 10 × A4	
 INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		KOPIE:	
		MĚŘÍTKO: SCHÉMA	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing.Vlastislav Remeš, ing.remes@seznam.cz	VÝKRES:	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU:		ARMOKOŠE PILOT	
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	FUNDOS spol. s r.o. Jahodová 58 tel.: +420 602 551 392		
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing.Petr Lamparter, lamparter@fundos.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.2a.06
VYPRACOVAL:	Ing.Petra Kalábová, kalabova@fundos.cz		REVIZE: .

SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP A1

profil pilot	630	mm
délka piloty	5.5	m
délka armokoše	6.0	m
hlavní výztuž	8 Ø R 16	
počet pilot	16	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

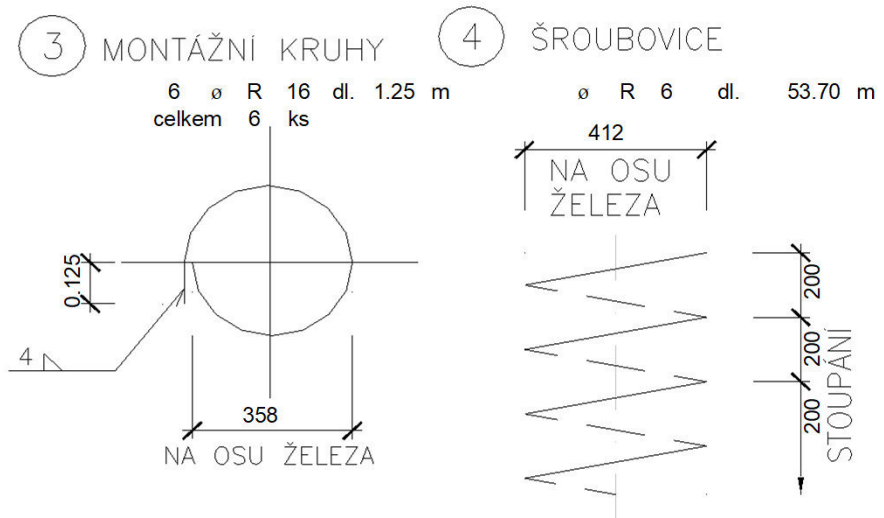
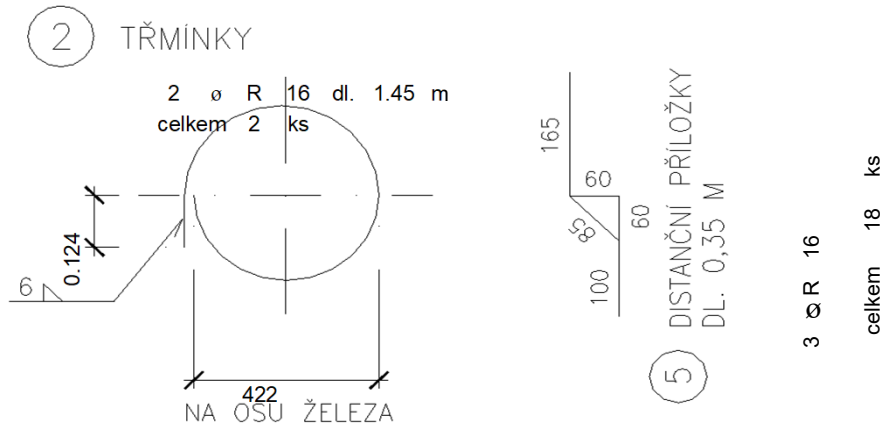
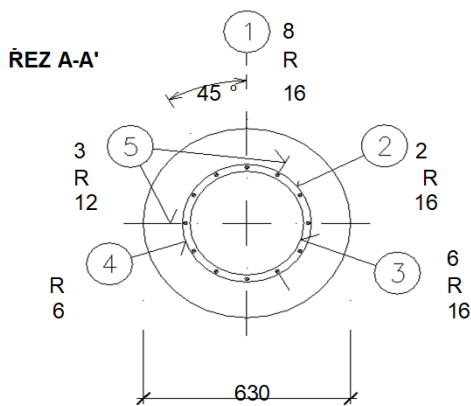
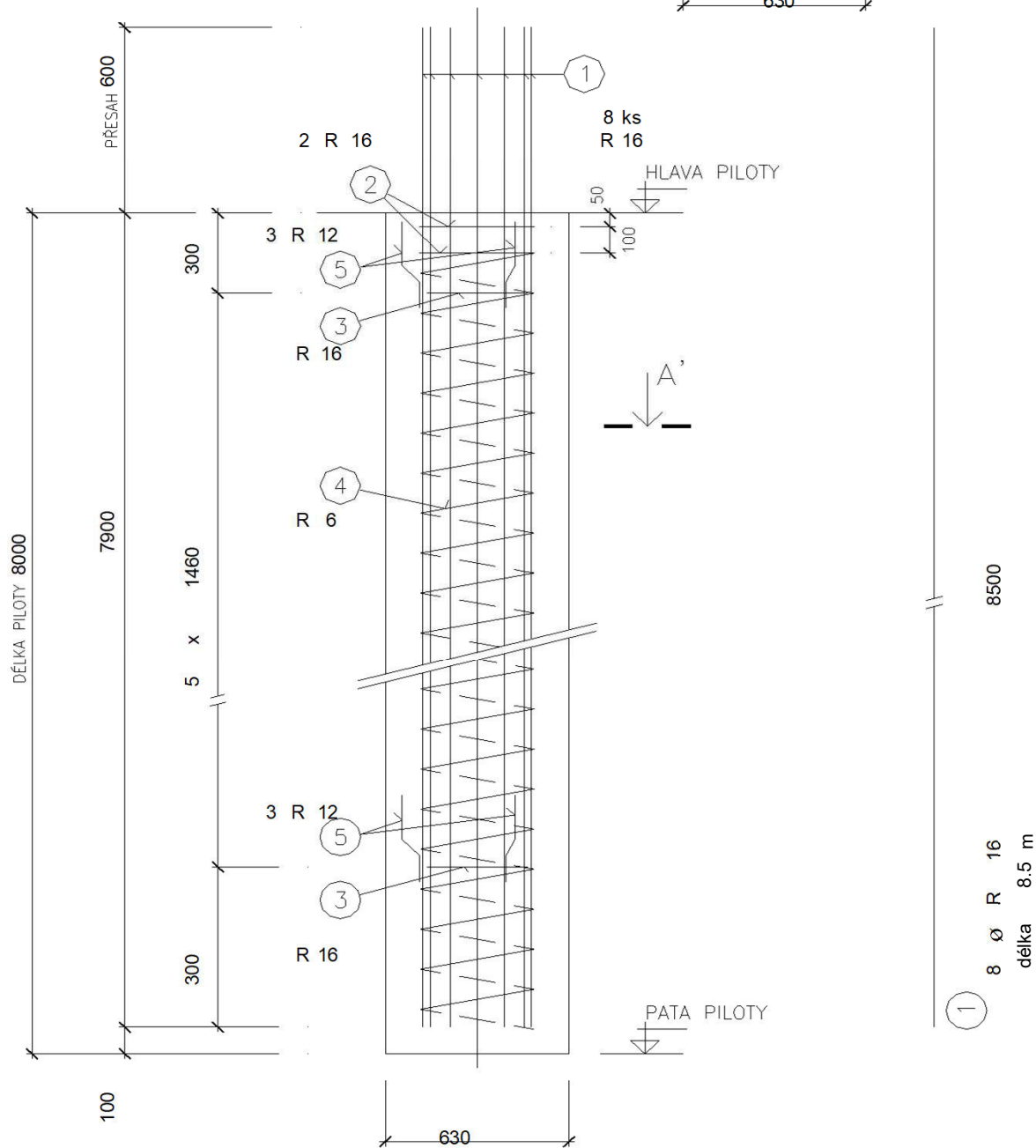
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	R 16	6.00	8			48.00	
2	R 16	1.45	2			2.90	
3	R 16	1.25	4			5.00	
4	R 6	36.70	1	36.70			
5	R 12	0.35	12		4.20		
Délka celkem [m]				36.70	4.20	55.90	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.888	1.578	2.466
Hmotnost [kg/m]				8.15	3.73	88.23	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				100.10			
Počet všech armokošů				16			
Délka celkem [m]				587.20	67.20	894.40	0.00
Hmotnost [kg/m]				130.3	59.7	1411.7	0.0
Hmotnost celkem				1601.66			kg

SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP A2

profil pilot	630	mm
délka piloty	8.0	m
délka armokoše	8.5	m
hlavní výztuž	8 Ø R 16	
počet pilot	2	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

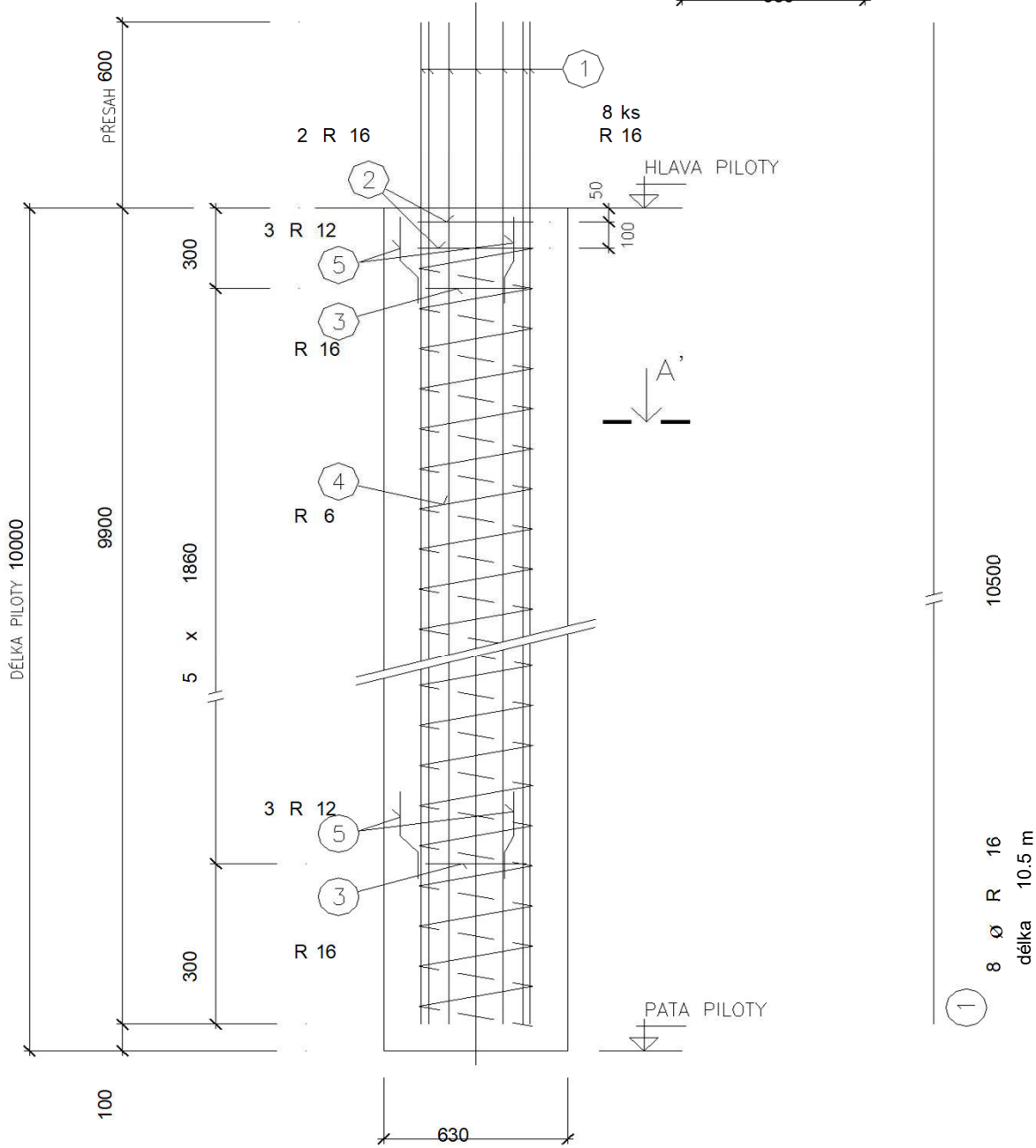
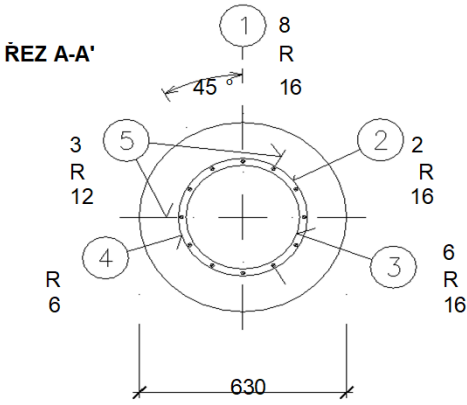
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	R 16	8.50	8			68.00	
2	R 16	1.45	2			2.90	
3	R 16	1.25	6			7.50	
4	R 6	53.70	1	53.70			
5	R 12	0.35	18		6.30		
Délka celkem [m]				53.70	6.30	78.40	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.888	1.578	2.466
Hmotnost [kg/m]				11.92	5.59	123.74	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				141.25			
Počet všech armokošů				2			
Délka celkem [m]				107.40	12.60	156.80	0.00
Hmotnost [kg/m]				23.8	11.2	247.5	0.0
Hmotnost celkem				282.51			kg

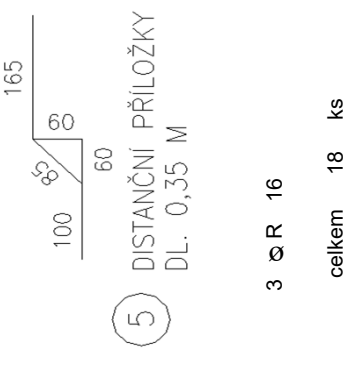
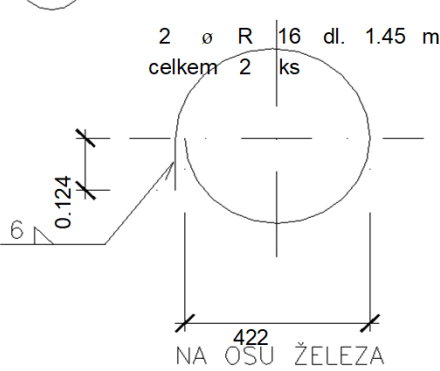
SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP A3

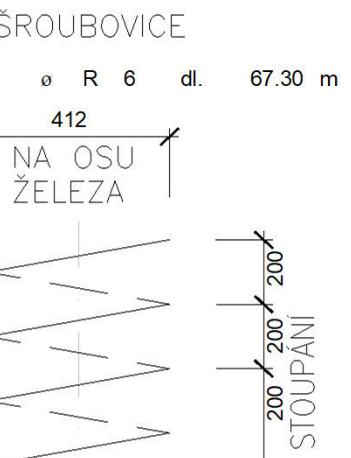
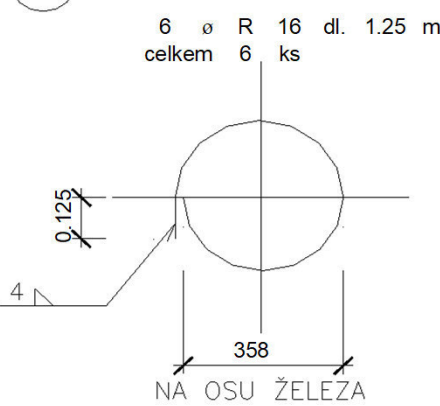
profil pilot	630	mm
délka piloty	10.0	m
délka armokoše	10.5	m
hlavní výztuž	8 Ø R 16	
počet pilot	6	ks



2 TŘMINKY



3 MONTÁŽNÍ KRUHY



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

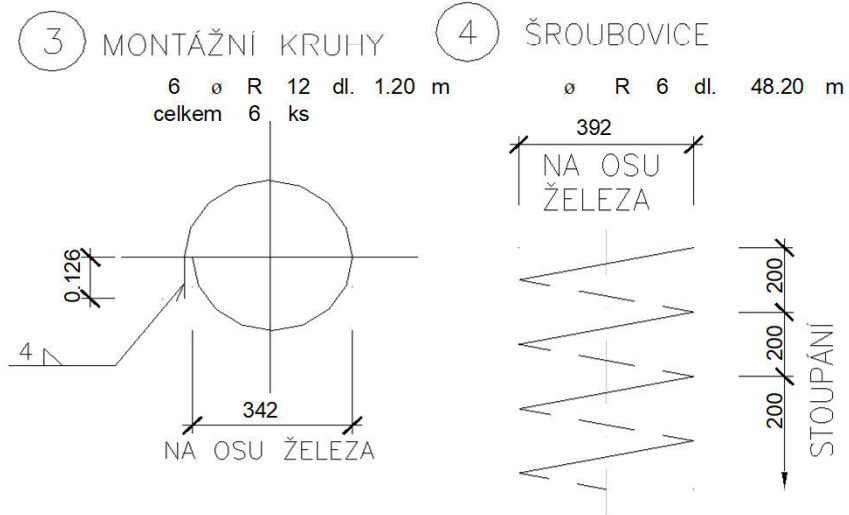
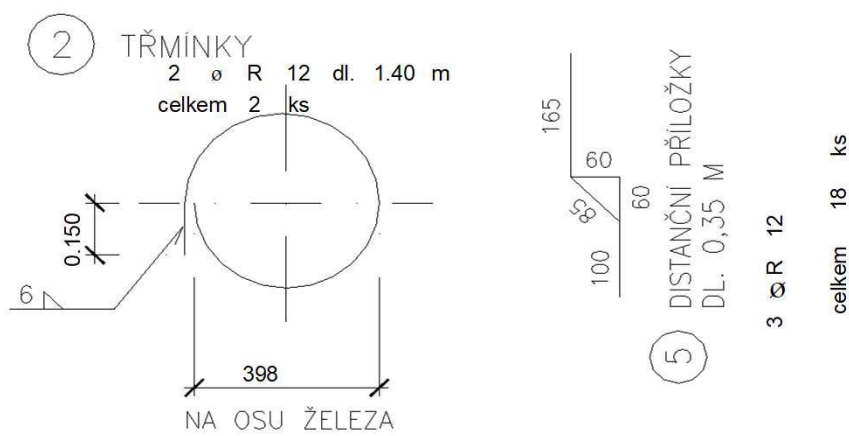
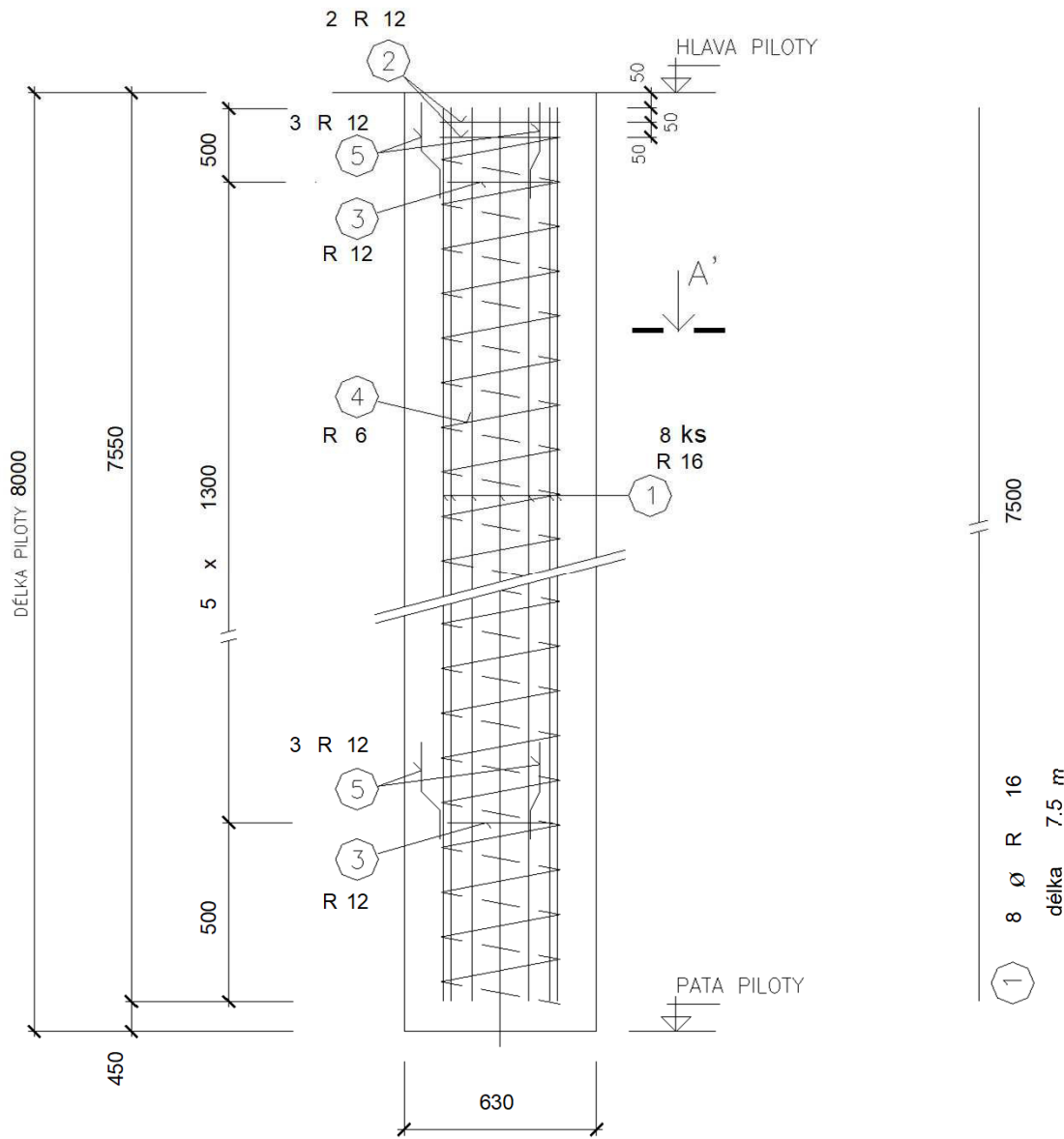
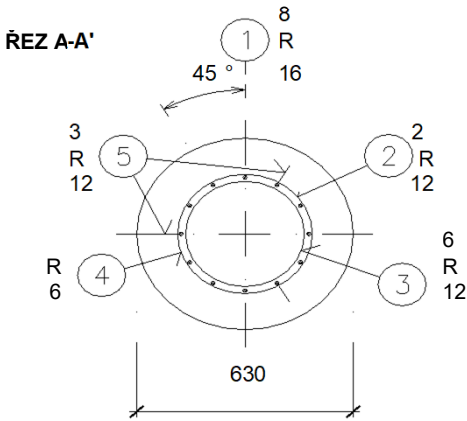
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	R 16	10.50	8			84.00	
2	R 16	1.45	2			2.90	
3	R 16	1.25	6			7.50	
4	R 6	67.30	1	67.30			
5	R 12	0.35	18		6.30		
Délka celkem [m]				67.30	6.30	94.40	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.888	1.578	2.466
Hmotnost [kg/m]				14.94	5.59	148.99	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				169.53			
Počet všech armokošů				6			
Délka celkem [m]				403.80	37.80	566.40	0.00
Hmotnost [kg/m]				89.6	33.6	894.0	0.0
Hmotnost celkem				1017.15			kg

VÝROBNÍ VÝKRES - SCHÉMA

ARMOKOŠ PILOT TYP B2

profil pilot	630	mm
délka piloty	8.00	m
délka armokoše	7.50	m
hlavní výztuž	8 Ø R 16	
počet pilot	3	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

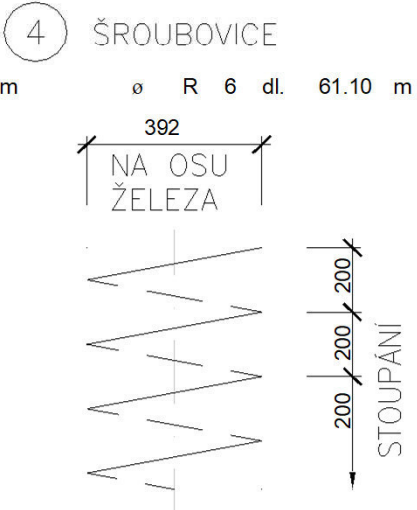
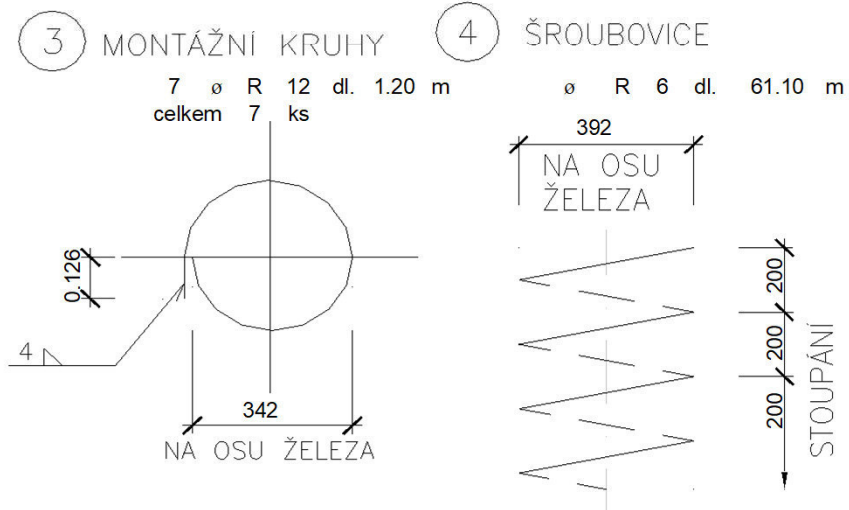
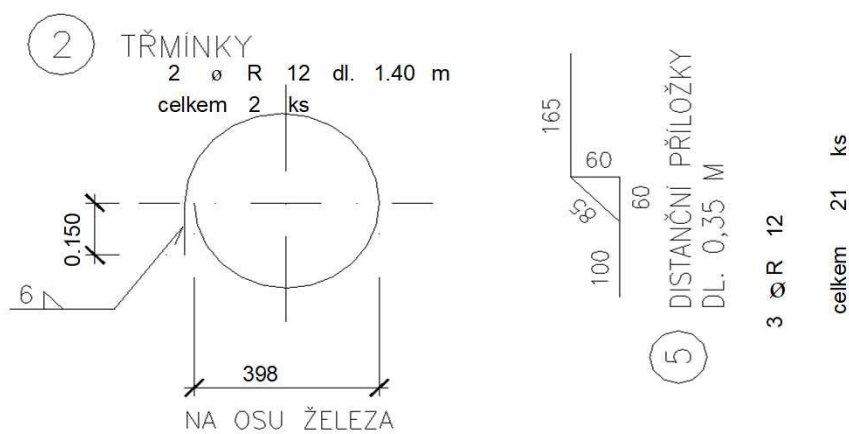
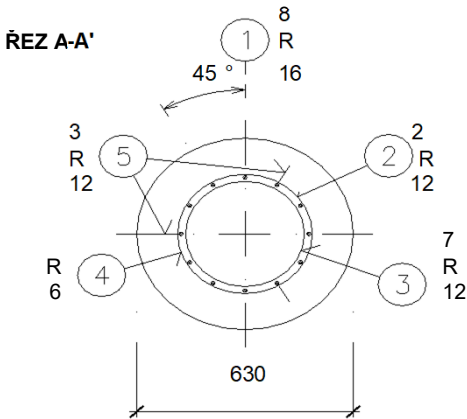
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 10	Ø 12	Ø 16
1	R 16	7.50	8				60.00
2	R 12	1.40	2			2.80	
3	R 12	1.20	6			7.20	
4	R 6	48.20	1	48.20			
5	R 12	0.35	18			6.30	
Délka celkem [m]				48.20	0.00	16.30	60.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.617	0.888	1.578
Hmotnost [kg/m]				10.70	0.00	14.47	94.70
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				119.87			
Počet všech armokošů				3			
Délka celkem [m]				144.60	0.00	48.90	180.00
Hmotnost [kg/m]				32.1	0.0	43.4	284.1
Hmotnost celkem				359.61			kg

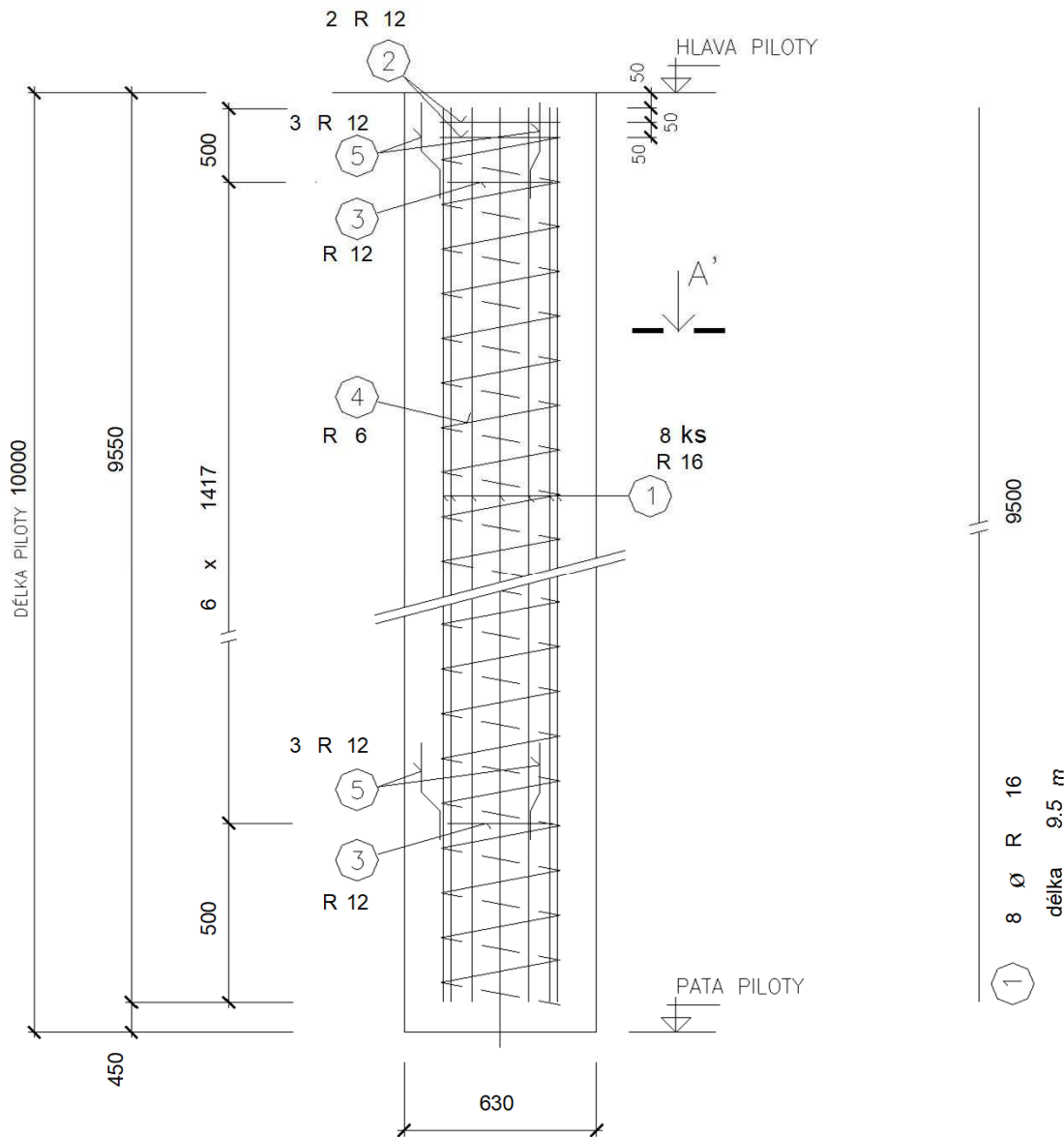
VÝROBNÍ VÝKRES - SCHÉMA

ARMOKOŠ PILOT TYP B3

profil pilot	630	mm
délka piloty	10.00	m
délka armokoše	9.50	m
hlavní výztuž	8 Ø R 16	
počet pilot	6	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE



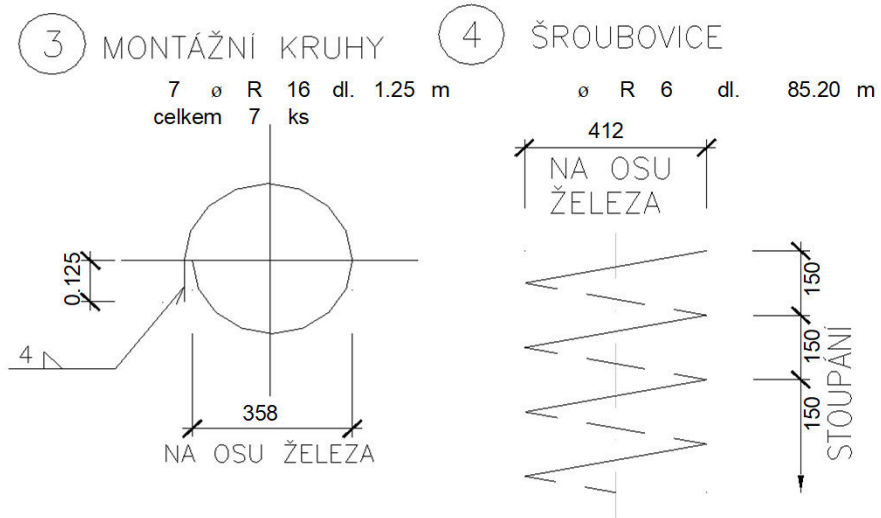
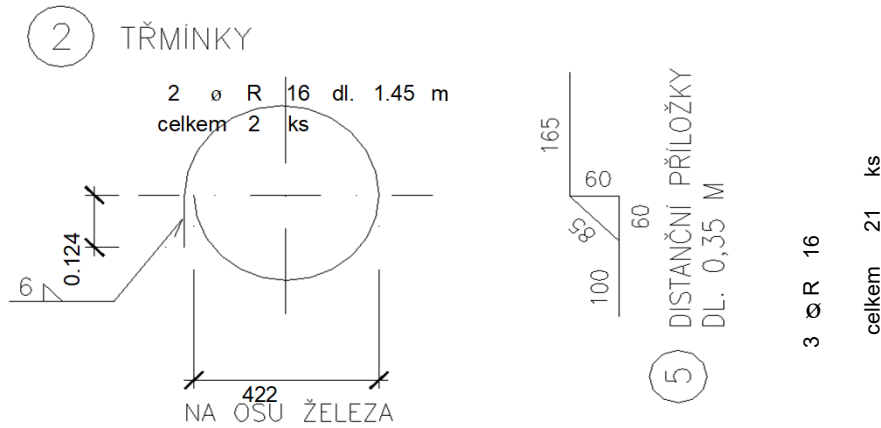
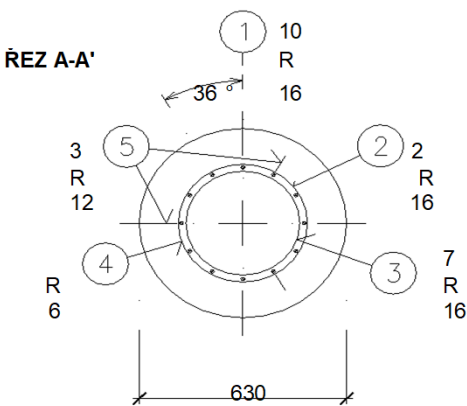
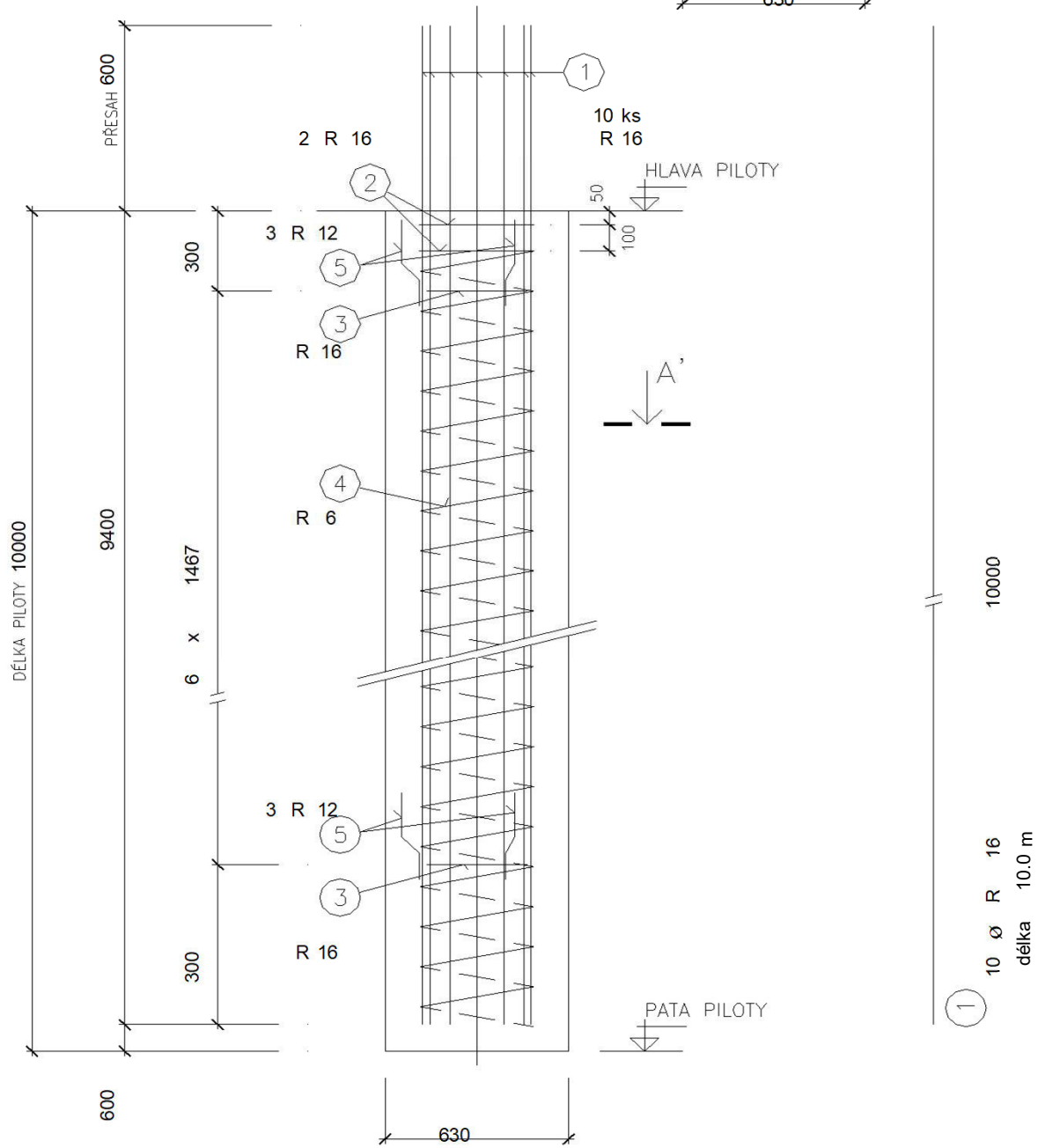
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 10	Ø 12	Ø 16
1	R 16	9.50	8				76.00
2	R 12	1.40	2			2.80	
3	R 12	1.20	7			8.40	
4	R 6	61.10	1	61.10			
5	R 12	0.35	21			7.35	
Délka celkem [m]				61.10	0.00	18.55	76.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.617	0.888	1.578
Hmotnost [kg/m]				13.56	0.00	16.47	119.95
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				149.98			
Počet všech armokošů				6			
Délka celkem [m]				366.60	0.00	111.30	456.00
Hmotnost [kg/m]				81.4	0.0	98.8	719.7
Hmotnost celkem				899.90			kg

SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP D1

profil pilot	630	mm
délka piloty	10.0	m
délka armokoše	10.0	m
hlavní výztuž	10 Ø R 16	
počet pilot	34	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

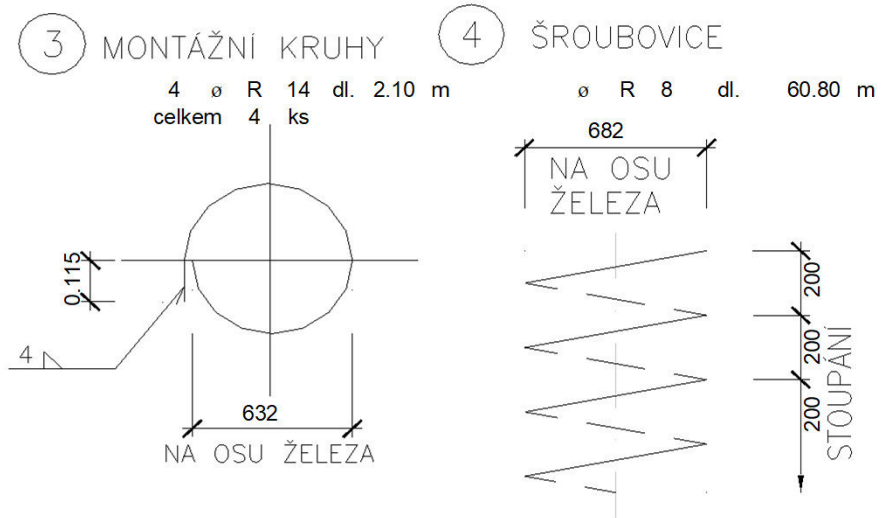
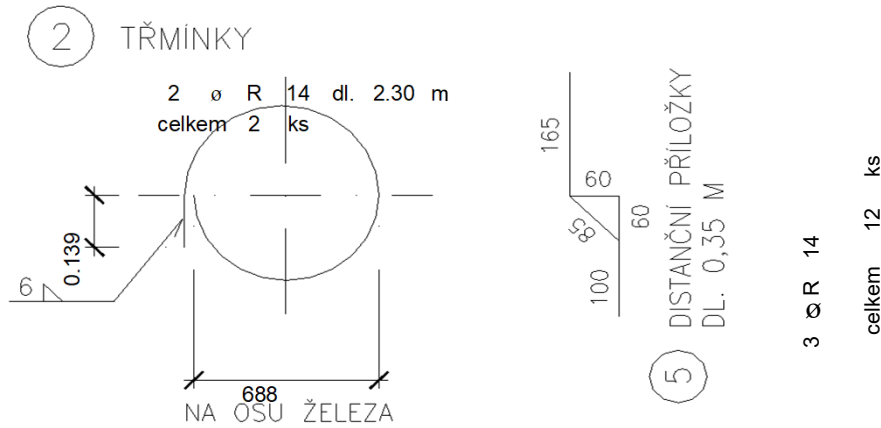
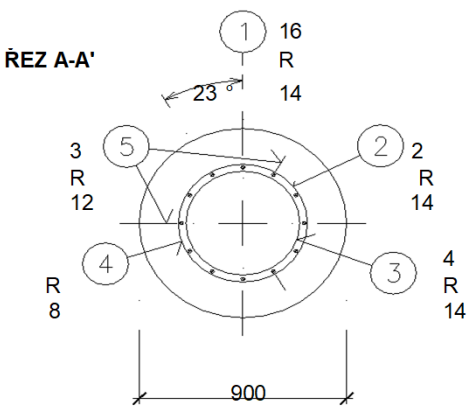
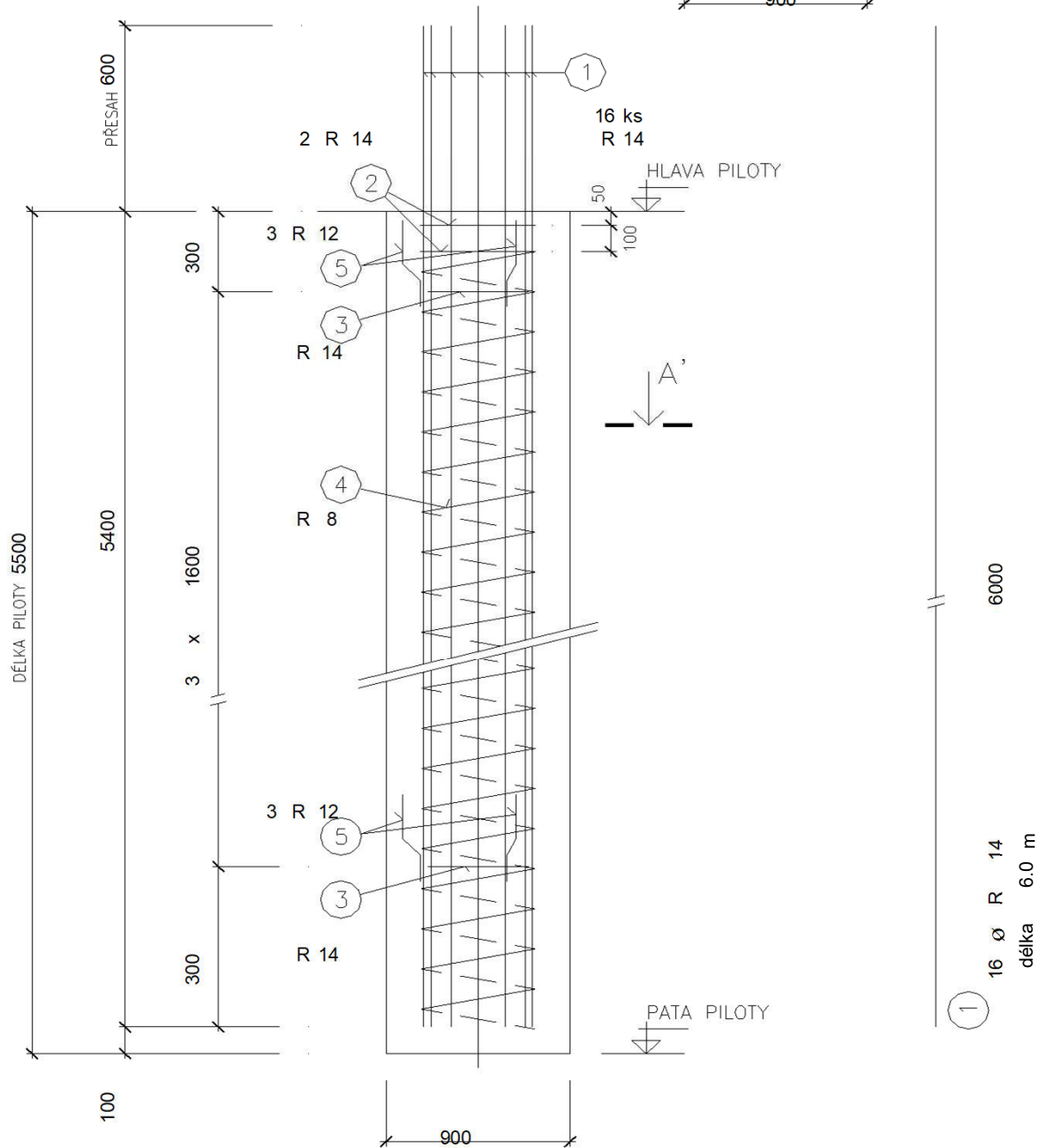
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	R 16	10.00	10			100.00	
2	R 16	1.45	2			2.90	
3	R 16	1.25	7			8.75	
4	R 6	85.20	1	85.20			
5	R 12	0.35	21		7.35		
Délka celkem [m]				85.20	7.35	111.65	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.888	1.578	2.466
Hmotnost [kg/m]				18.91	6.53	176.22	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				201.66			
Počet všech armokošů				34			
Délka celkem [m]				2896.80	249.90	3796.10	0.00
Hmotnost [kg/m]				643.0	221.9	5991.5	0.0
Hmotnost celkem				6856.34			kg

SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP E1

profil pilot	900	mm
délka piloty	5.5	m
délka armokoše	6.0	m
hlavní výztuž	16 Ø R 14	
počet pilot	14	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

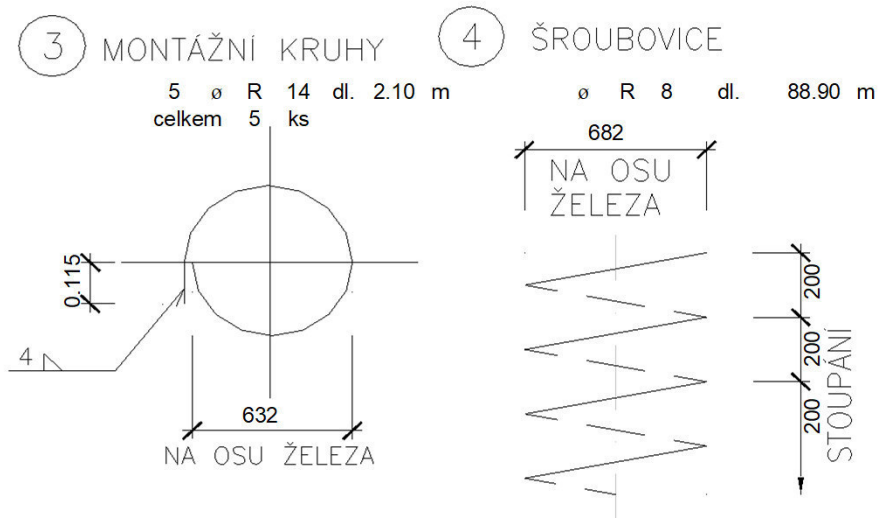
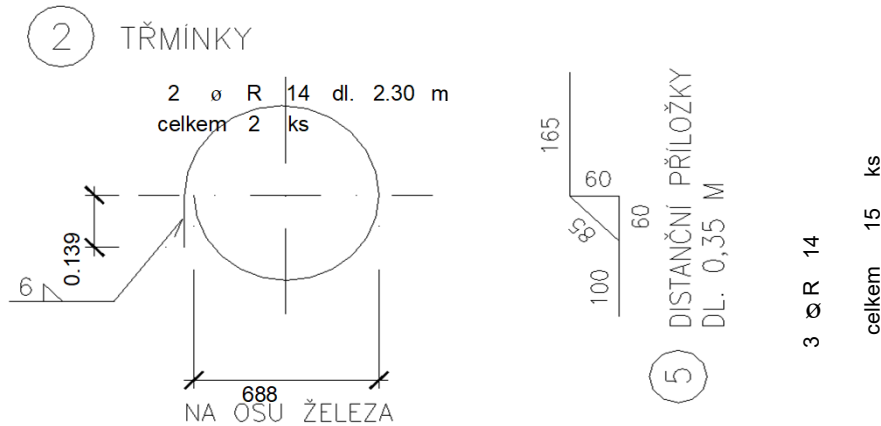
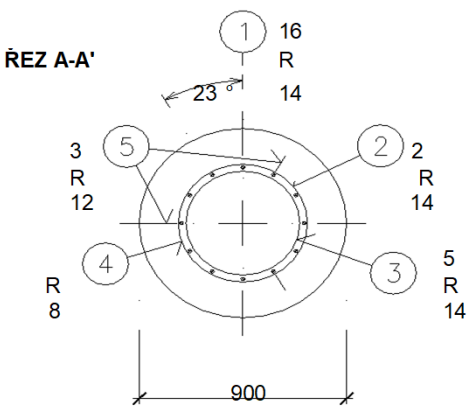
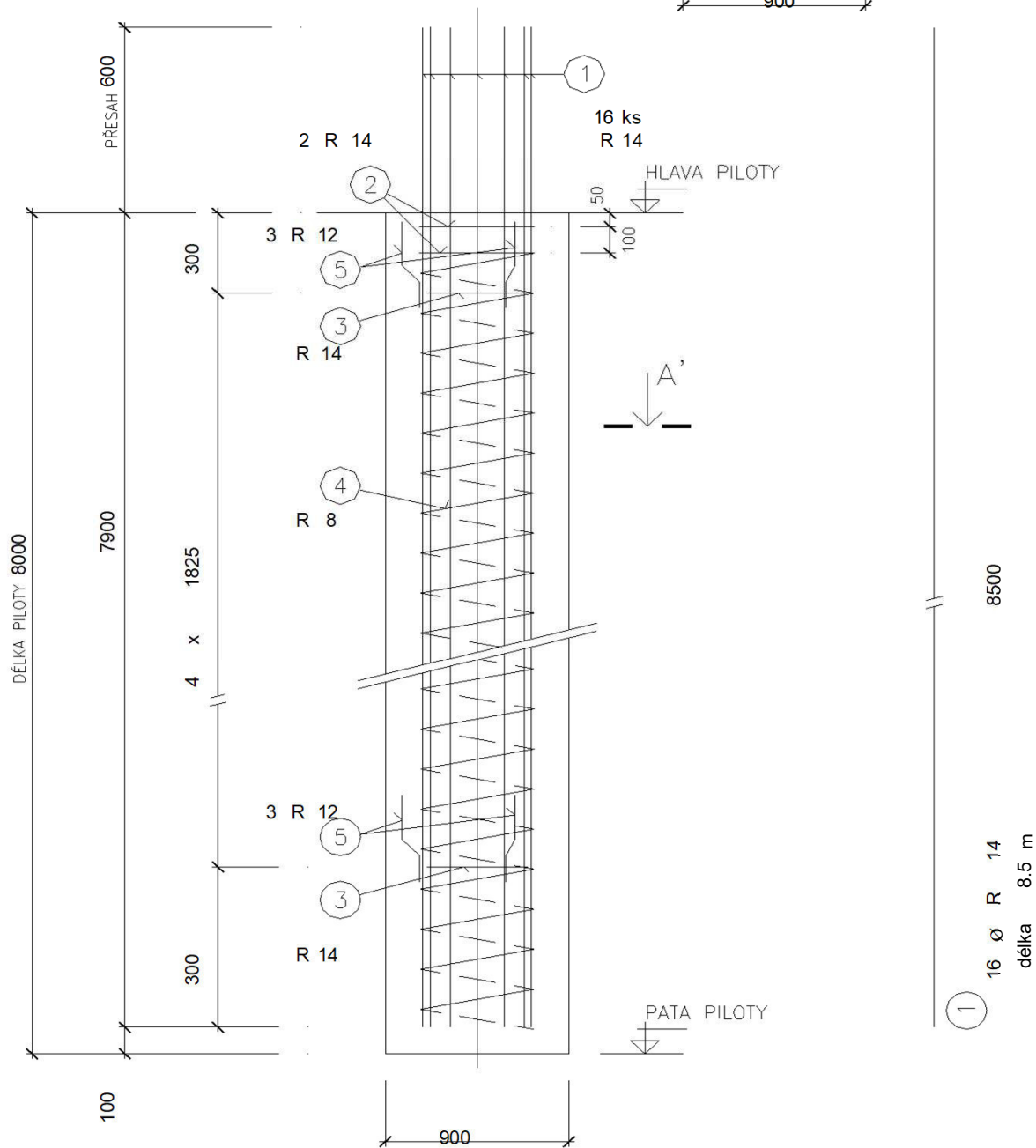
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 8	Ø 12	Ø 14	Ø 20
1	R 14	6.00	16			96.00	
2	R 14	2.30	2			4.60	
3	R 14	2.10	4			8.40	
4	R 8	60.80	1	60.80			
5	R 12	0.35	12		4.20		
Délka celkem [m]				60.80	4.20	109.00	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.395	0.888	1.208	2.466
Hmotnost [kg/m]				23.99	3.73	131.72	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				159.44			
Počet všech armokošů				14			
Délka celkem [m]				851.20	58.80	1526.00	0.00
Hmotnost [kg/m]				335.9	52.2	1844.0	0.0
Hmotnost celkem				2232.11			kg

SCHÉMA VÝZTUŽE PILOT

ARMOKOŠ PILOT TYP E1

profil pilot	900	mm
délka piloty	8.0	m
délka armokoše	8.5	m
hlavní výztuž	16 Ø R 14	
počet pilot	1	ks



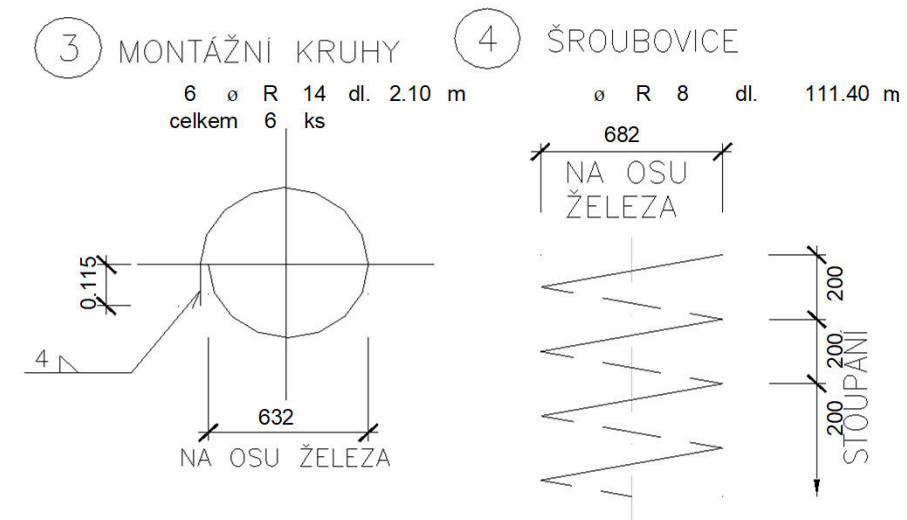
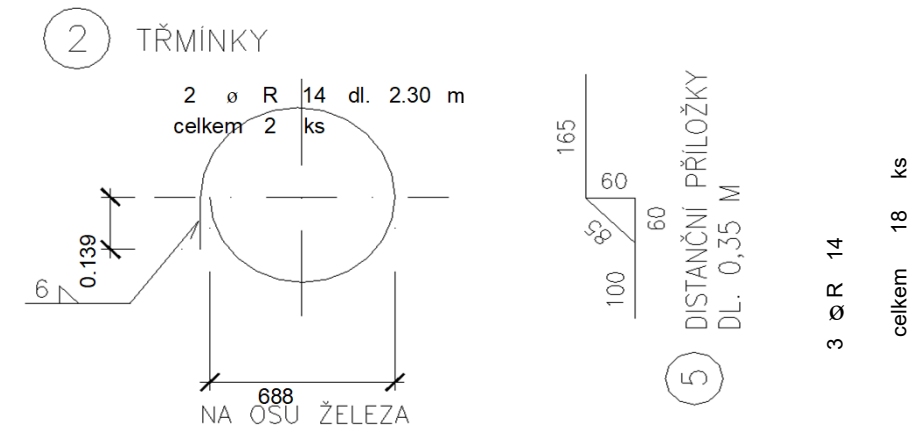
JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE

TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 8	Ø 12	Ø 14	Ø 20
1	R 14	8.50	16				
2	R 14	2.30	2			4.60	
3	R 14	2.10	5			10.50	
4	R 8	88.90	1	88.90			
5	R 12	0.35	15		5.25		
Délka celkem [m]				88.90	5.25	15.10	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.395	0.888	1.208	2.466
Hmotnost [kg/m]				35.08	4.66	18.25	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				57.99			
Počet všech armokošů				1			
Délka celkem [m]				88.90	5.25	15.10	0.00
Hmotnost [kg/m]				35.1	4.7	18.2	0.0
Hmotnost celkem				57.99			kg

ARMOKOŠ PILOT TYP E3

Technical drawing of a circular part, labeled "REZ A-A'". The drawing shows a cross-section of a circular component with a central hole. The outer diameter is 16 R, and the inner diameter is 14. The thickness of the part is 23. The drawing includes several dimension lines and labels: 1 (top center), 2 (top right), 3 (right), 4 (bottom right), 5 (bottom left), 6 (left), 7 (top left), 8 (left), 9 (bottom left), 10 (bottom center), 11 (bottom right), 12 (right), 13 (top right), 14 (top), 15 (top left), 16 (left), 17 (bottom left), 18 (bottom center), 19 (bottom right), 20 (right), 21 (top right), 22 (top), 23 (top left), 24 (left), 25 (bottom left), 26 (bottom center), 27 (bottom right), 28 (right), 29 (top right), 30 (top), 31 (top left), 32 (left), 33 (bottom left), 34 (bottom center), 35 (bottom right), 36 (right), 37 (top right), 38 (top), 39 (top left), 40 (left), 41 (bottom left), 42 (bottom center), 43 (bottom right), 44 (right), 45 (top right), 46 (top), 47 (top left), 48 (left), 49 (bottom left), 50 (bottom center), 51 (bottom right), 52 (right), 53 (top right), 54 (top), 55 (top left), 56 (left), 57 (bottom left), 58 (bottom center), 59 (bottom right), 60 (right), 61 (top right), 62 (top), 63 (top left), 64 (left), 65 (bottom left), 66 (bottom center), 67 (bottom right), 68 (right), 69 (top right), 70 (top), 71 (top left), 72 (left), 73 (bottom left), 74 (bottom center), 75 (bottom right), 76 (right), 77 (top right), 78 (top), 79 (top left), 80 (left), 81 (bottom left), 82 (bottom center), 83 (bottom right), 84 (right), 85 (top right), 86 (top), 87 (top left), 88 (left), 89 (bottom left), 90 (bottom center), 91 (bottom right), 92 (right), 93 (top right), 94 (top), 95 (top left), 96 (left), 97 (bottom left), 98 (bottom center), 99 (bottom right), 100 (right).



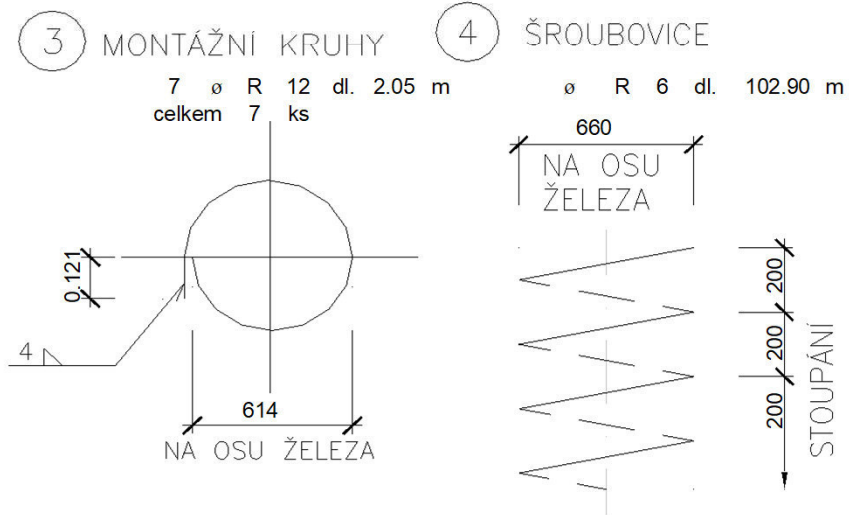
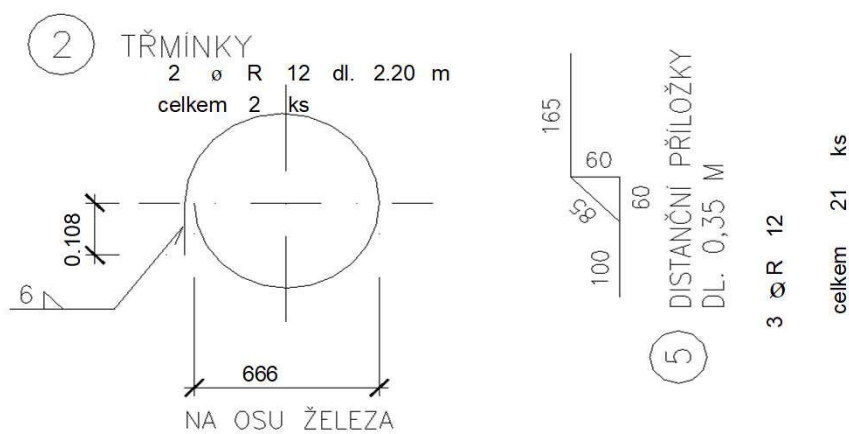
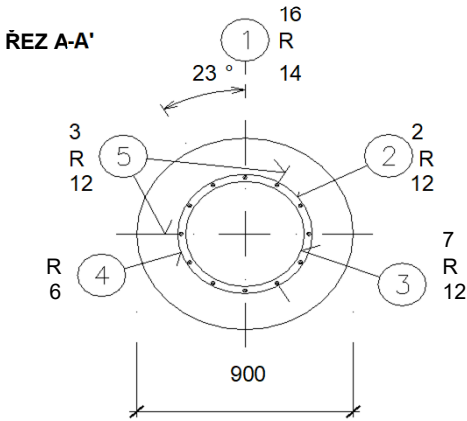
TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 8	Ø 12	Ø 14	Ø 20
1	R 14	10.50	16			168.00	
2	R 14	2.30	2			4.60	
3	R 14	2.10	6			12.60	
4	R 8	111.40	1	111.40			
5	R 12	0.35	18		6.30		
Délka celkem [m]				111.40	6.30	185.20	0.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.395	0.888	1.208	2.466
Hmotnost [kg/m]				43.96	5.59	223.80	0.00
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				273.35			
Počet všech armokošů				10			
Délka celkem [m]				1114.00	63.00	1852.00	0.00
Hmotnost [kg/m]				439.6	55.9	2238.0	0.0
Hmotnost celkem				2733.48			kg

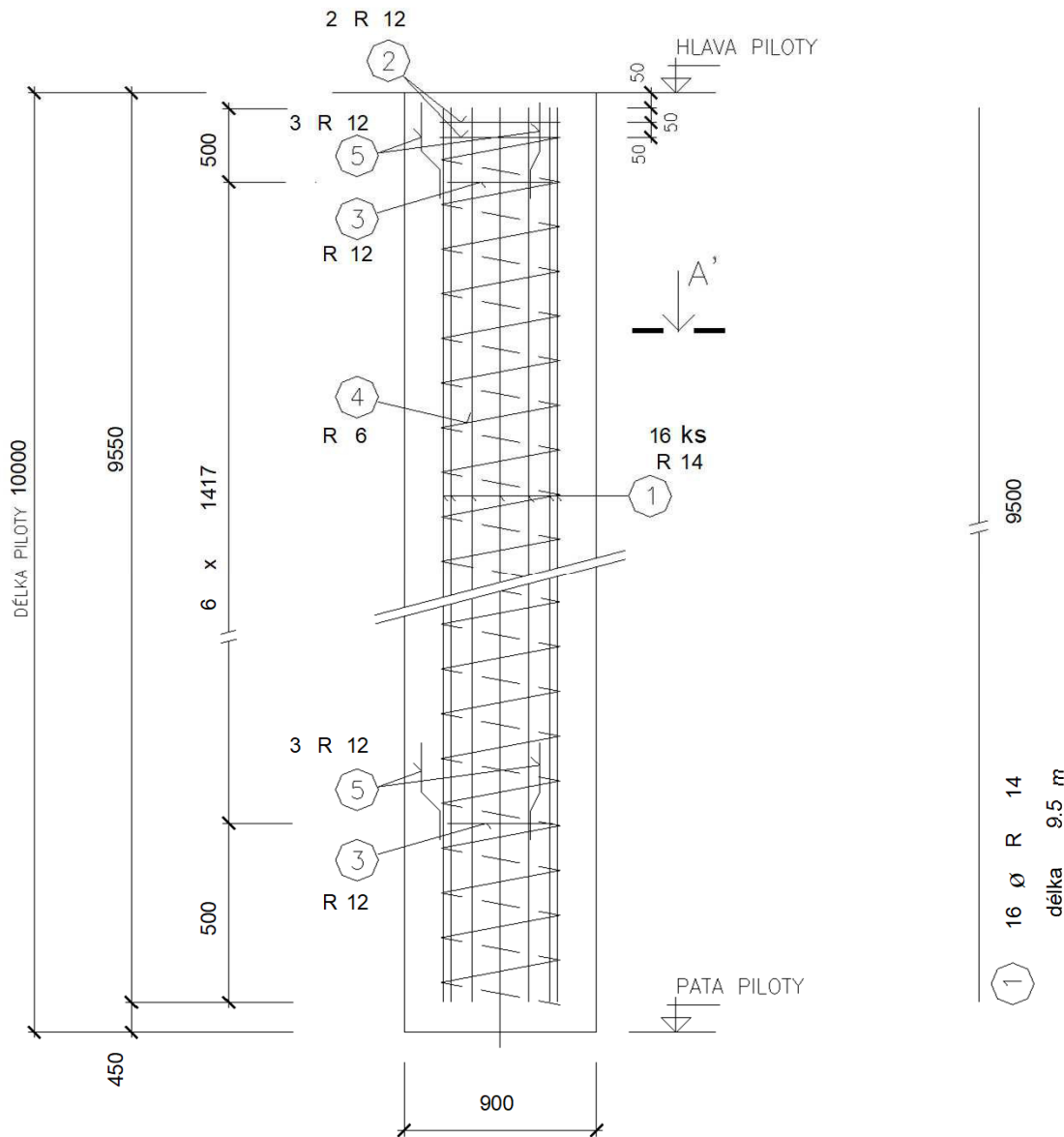
VÝROBNÍ VÝKRES - SCHÉMA

ARMOKOŠ PILOT TYP F3

profil pilot	900	mm
délka piloty	10.00	m
délka armokoše	9.50	m
hlavní výztuž	16 Ø R 14	
počet pilot	15	ks



JEDNÁ SE O SCHÉMA VÝZTUŽE, VYKRESLENÉ POČTY NEJSOU ROZHODUJÍCÍ, PLATÍ ČÍSELNÝ POPIS POČTŮ PROFILŮ A TABULKA VÝZTUŽE



TABULKA VÝZTUŽE:

Pol.	Profil	Délka [m]	Počet [ks]	Celková délka dle profilu [m] R (10 505)			
				Ø 6	Ø 10	Ø 12	Ø 14
1	R 14	9.50	16				152.00
2	R 12	2.20	2			4.40	
3	R 12	2.05	7			14.35	
4	R 6	102.90	1	102.90			
5	R 12	0.35	21			7.35	
Délka celkem [m]				102.90	0.00	26.10	152.00
Jednotková hmotnost [kg/m]				0.222	0.617	0.888	1.208
Hmotnost [kg/m]				22.84	0.00	23.17	183.68
Hmotnost 1 armokoše celkem [kg]				229.69			
Počet všech armokošů				15			
Délka celkem [m]				1543.50	0.00	391.50	2280.00
Hmotnost [kg/m]				342.6	0.0	347.6	2755.2
Hmotnost celkem				3445.35			kg