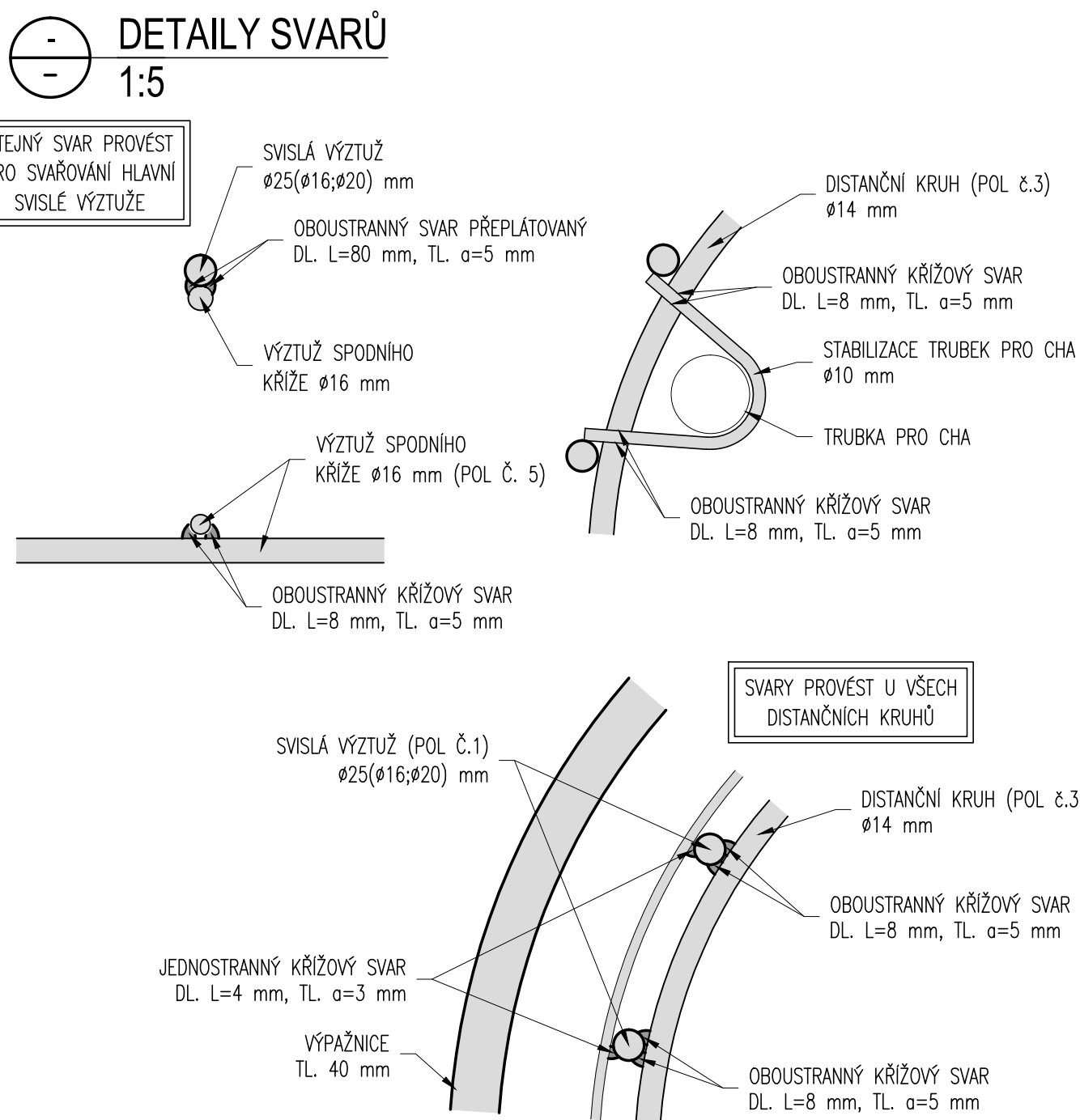
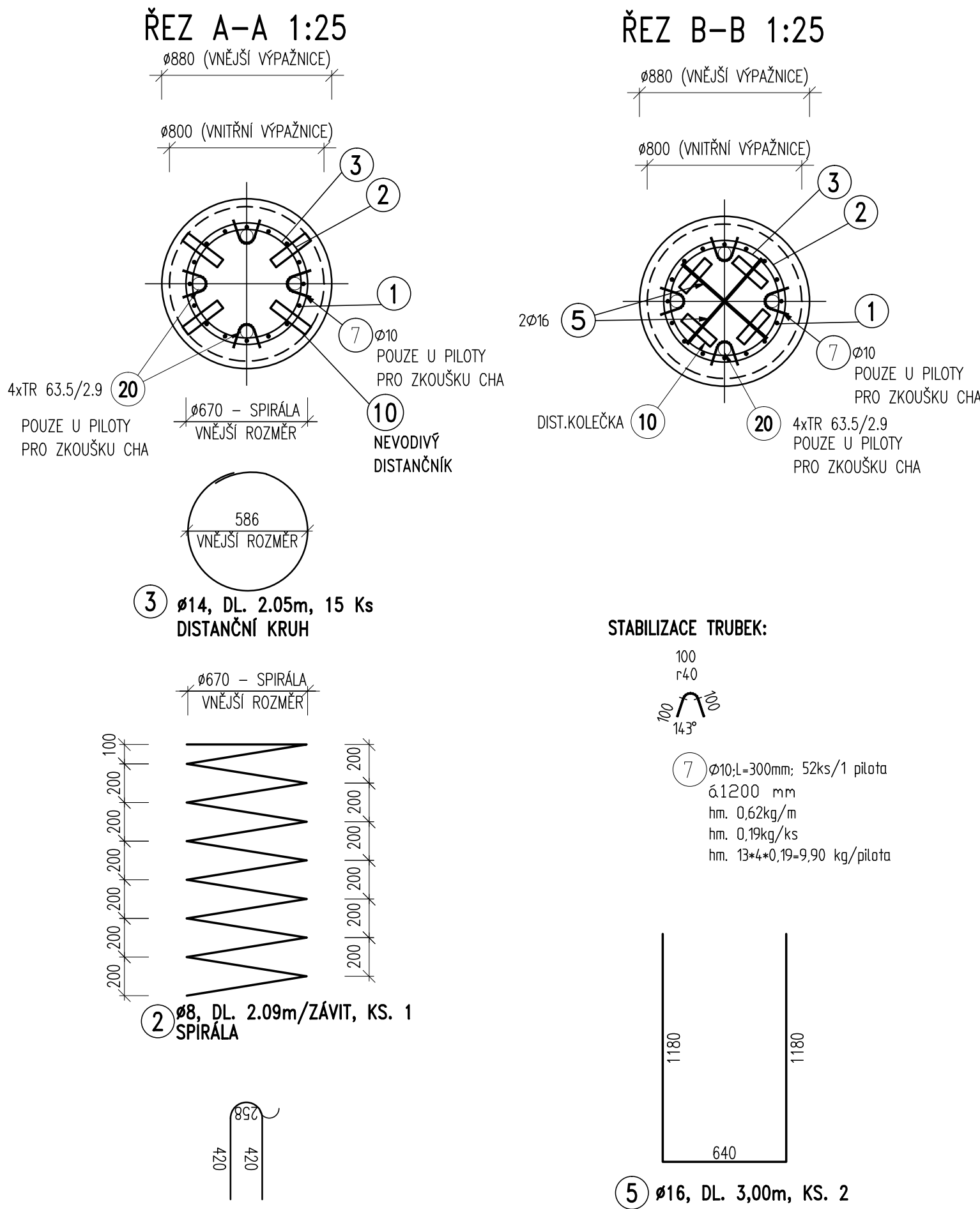
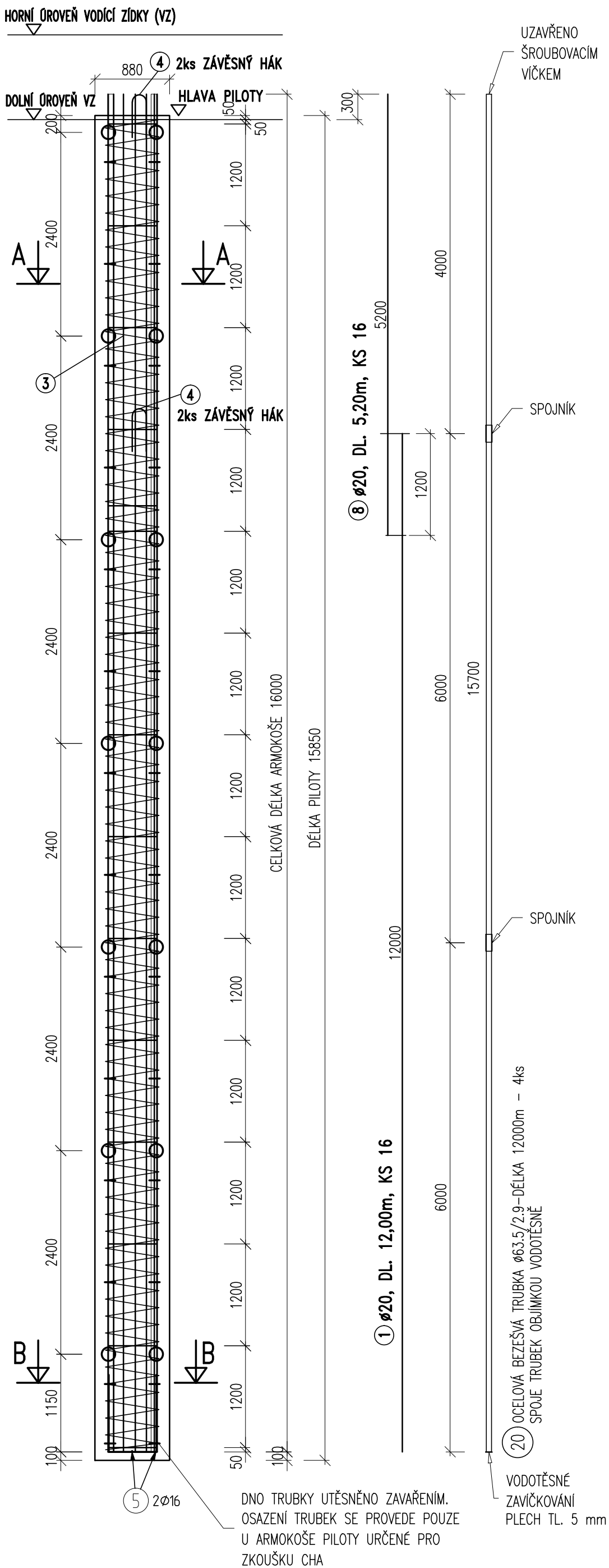
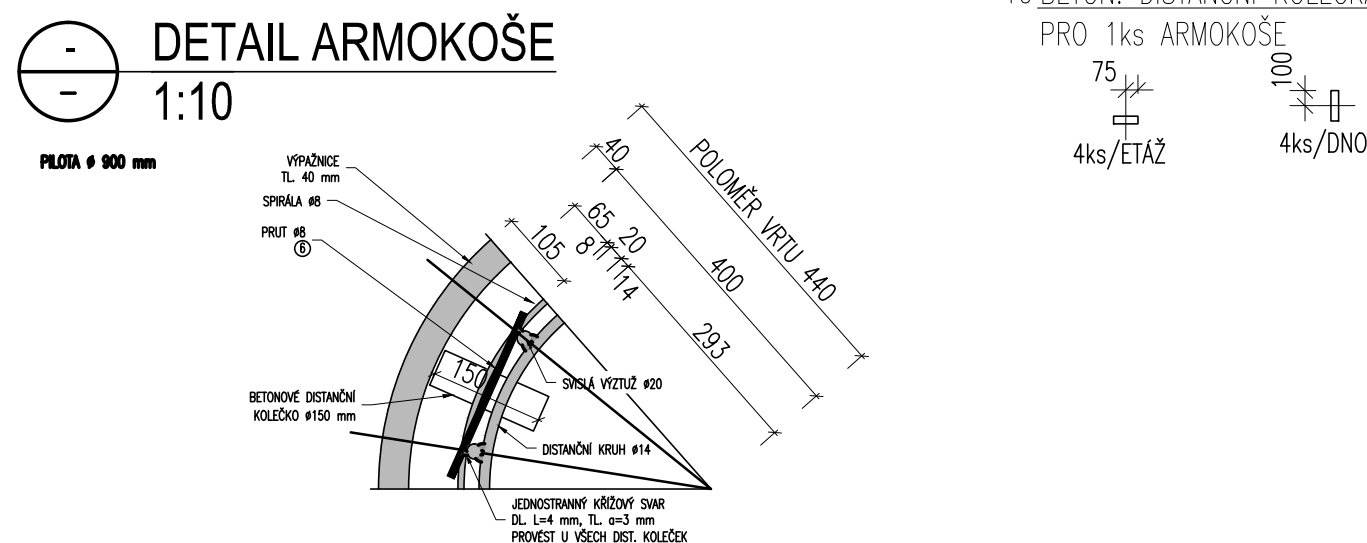
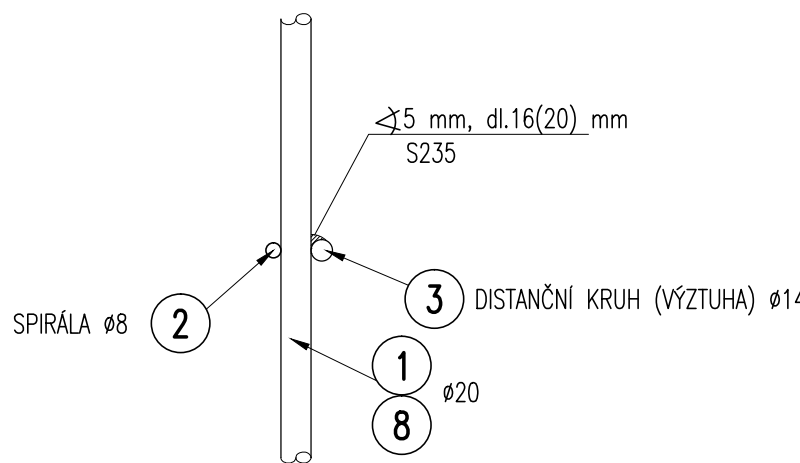


PODÉLNÝ ŘEZ 1:50



### PŘIVAŘENÍ POL. č.1 K POL. č.3



ARMOKOŠ SPO 601.1 PILOTA - výkaz pro 1ks					
CELKOVÁ DÉLKA ARMOKOŠE "L" (mm)					16000
Pol.	Profil [mm]	Délka [m]	ks.	celkem [m]	popis
1	20	12,00	16	192,0	
2	8	189,90	1	189,9	SPIRÁLA
3	14	2,05	15	30,8	DIST.KRUH
4	14	1,10	4	4,4	ZÁVĚSNÝ HÁK
5	16	3,00	2	6,0	
6	8	0,28	28	7,8	PRUT DIST. KOLEČ.
7	10	0,30	52	15,6	STABIL. PRUT. CHA ZK.
8	20	5,20	16	83,2	

Ocel	Profil	Celkem dl. dle profilu	Hmot- nost 1 m	Hmot- nost dle profilu
Betonářská výztuž B500 B	8	198	0,39	78
	10	16	0,62	10
	12	0	0,89	0
	14	35	1,21	42
	16	6	1,58	9
	20	275	2,47	679
	22	0	2,98	0
	25	0	3,85	0
	28	0	4,83	0
	32	0	6,31	0
CELKEM 1 ARMOKOŠ SPO 601.1 PILOTA			[kg]	818
CELKEM		16 ks	[kg]	13092
Kubatura betonu 1 pilota [m3]				10,1
Kubatura betonu 16 pilot [m3]				161,3

1. VEŠKERÉ ROZMĚRY PRUTŮ JSOU UDÁNY NA JEJICH OSU.
2. MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKŘIVENÍ PRUTŮ  
(PLATÍ NEJLÍ U TVARU PRUTU UVEDENO JINAK)  

ØR8 .....	Rmin=20 mm
ØR10 .....	25 mm
ØR12 .....	30 mm
ØR16 .....	40 mm
ØR20 .....	50 mm

  
(POLOMĚR Rmin PLATÍ NA OSU PRUTU)
3. PŘI OHÝBÁNÍ PRUTŮ NESMÍ BÝT PROVÁDĚNO JEJICH NAHRÁTÍ. NA OHÝBÁNÍ MUSÍ BÝT VYPRACOVÁN TECHNOLOGICKÝ POSTUP.
4. ARMOKOŠE PILOT TVOŘÍ JEDEN DÍL.
5. KRYTÍ ARMOKOŠE ZEŠPADA BUDE ZAJIŠTĚNO DISTANČNÍMI BETONOVÝMI KOLEČKY PŘIPEVNĚNÝMI K PATNINU KŘÍŽNÍM.

**BETON-PILOTY:**  
**C25/30-XC2,Xf1,XA2-Cl 0.4-Dmax 32**

**OCEL:**  
BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ B500B (ČSN EN 42 0139)  
TRUBKY TR 63x5x2.9 S235 (ČSN EN 10027-1)

**KRYTÍ:**  
**NOMINÁLNÍ=80 mm**  
**MINIMÁLNÍ=65 mm** – OD VNITŘNÍHO POVRCHU VÝPAŽNICE

**POŽADAVKY NA TOLERANCE:**

DLE ČSN EN 1536+A1








- ± POLOHOVÁ ODCHYLKA PILOTY V ÚROVNI VRÁTÁNÍ (CELKOVA)
- ± ODCHYLKA VE SKLONU PILOTY
- ± ÚROVEŇ OSAZENÍ HORNÍ HRANY ARMOKOŠE
- ± ODBOURÁNÍ HLAVY PILOTY

**DISTANČNÍ KOLEČKA Ø150**  
4 ks/ETÁŽ, CELKEM PRO 16 ks PILOT

**\*7\*16=448ks**

**DISTANČNÍ KOLEČKA Ø200**  
4 ks/DNO, CELKEM PRO 16ks PILOT **16\*4=64 ks**

# KONCEPT

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánské 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO: 45272387, <a href="http://www.pragoprojekt.cz">www.pragoprojekt.cz</a> , datové schránka: 4kfr54			
Nomin/ypracovatel: Ing. Pavel MENER podpis: 	Zodpovědný projektant: Ing. Pavel MENER podpis: 	Zástupce zodpovědného projektanta: Ing. Jiří ŠVOBODA podpis: 	
Technická kontrola: Ing. Dana HADAČOVÁ podpis: 	Hlavní inženýr projektu: Ing. Filip REHAR, Ph.D. podpis: 	Zástupce hlavního inženýra projektu: Ing. Miroslav KUBÍN podpis: 	

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Čís. zakázky:	20 141 2
Místo stavby:	NYMBURK	Čís. akce:	19 229
Objednatel:	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, p.o.	Datum:	04/2023
<b>MOST ev. č. 503-004 PŘES LABE V NYMBURCE</b> <b>DOPLNĚNÍ KOLEKTORU PRO VYMÍSTĚNÍ SÍTÍ-PD</b> <b>Objekt: SO 601 KOLEKTOR PRO PŘELOŽKY SÍTÍ POD LABEM</b>		Formát:	6xA4
		Meřítko:	1:100
		Stupeň:	<div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">PDPS</div> <div style="text-align: right; font-size: 0.8em;">Souprava:</div>
Příloha:	<b>HLOUBENÁ ŠACHTA Š1 - VÝKRES VÝZTUŽE PILOT</b>	Čís. přílohy:	4.3