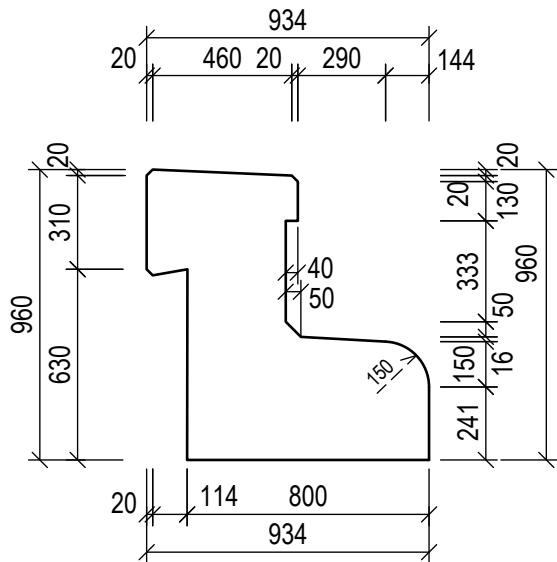
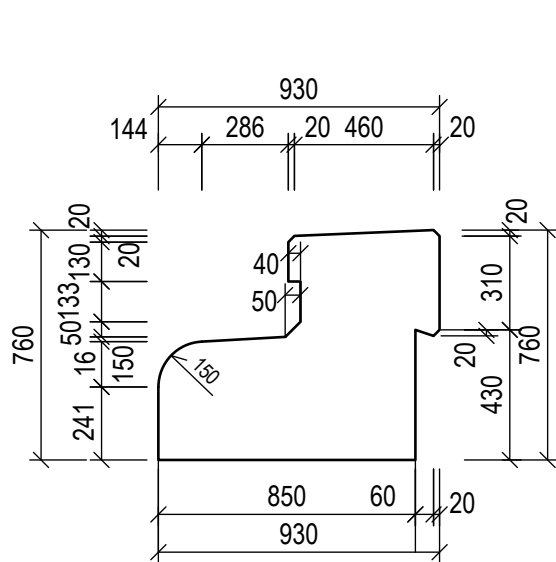


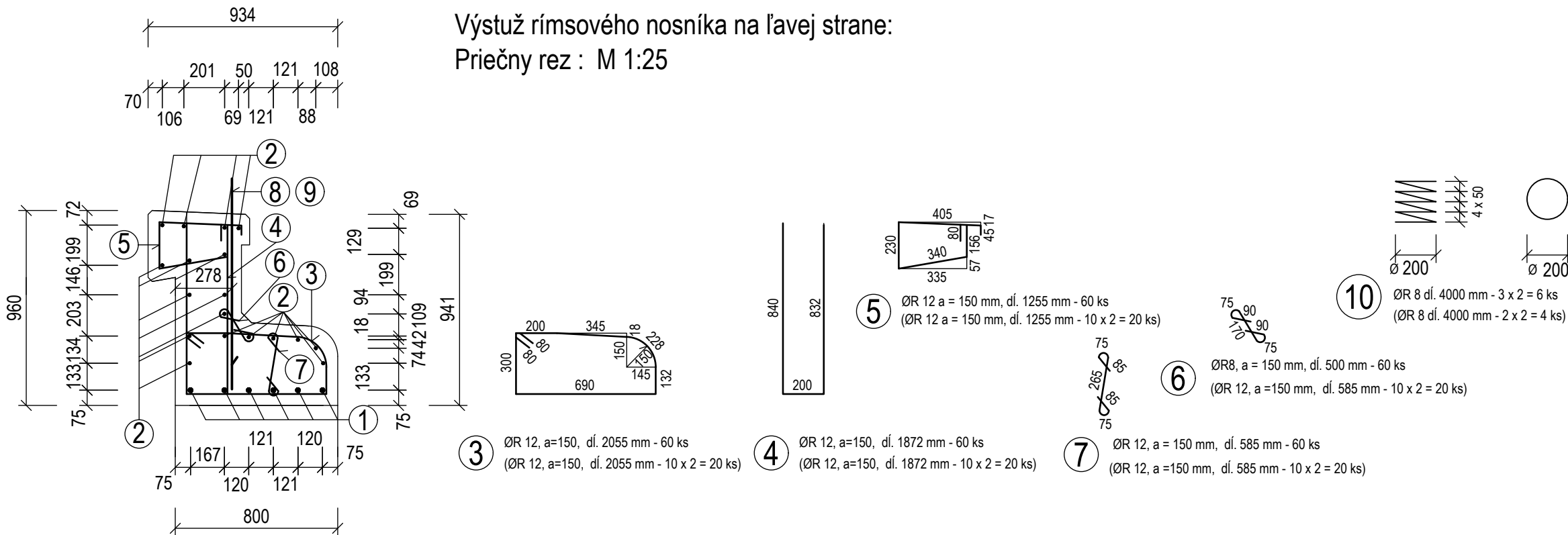
Tvar rímsového nosníka na ľavej strane:  
Priečný rez : M 1:25



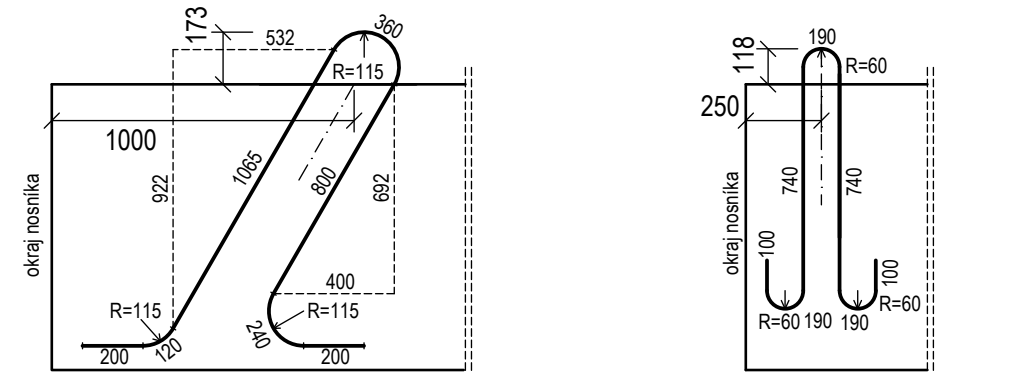
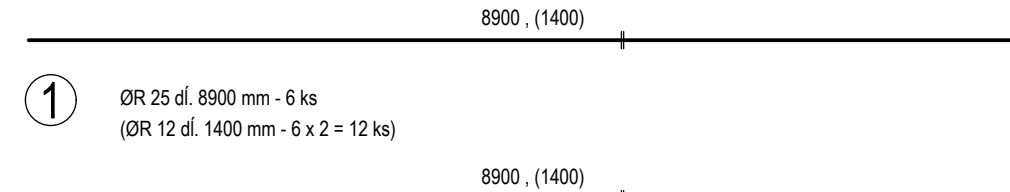
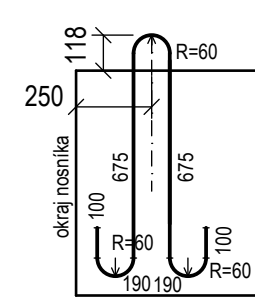
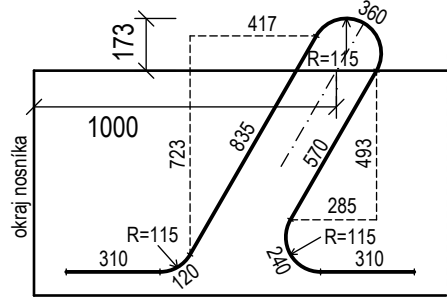
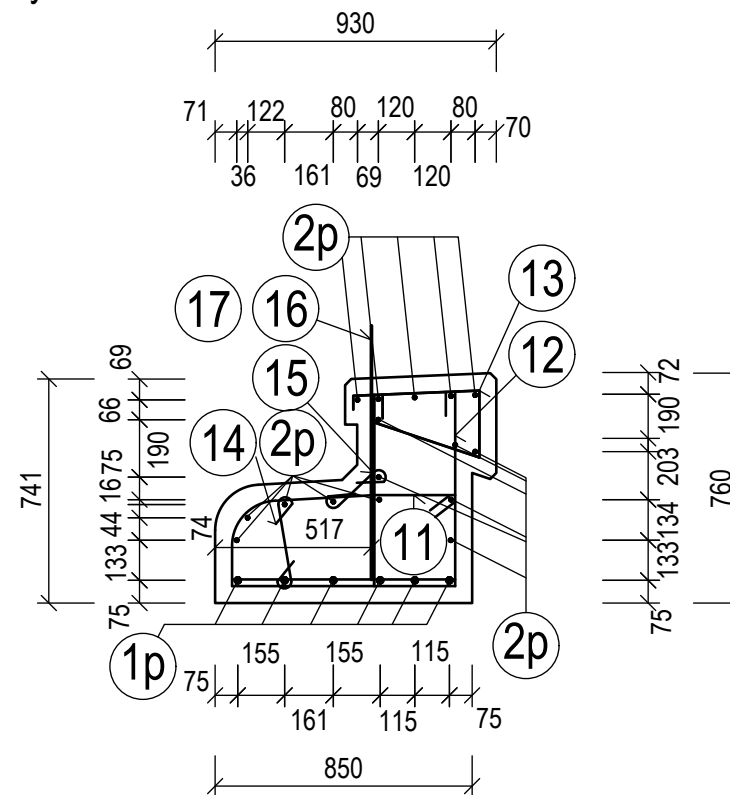
Tvar rímsového nosníka na pravej strane:  
Priečný rez : M 1:25



Výstuž rímsového nosníka na ľavej strane:  
Priečný rez : M 1:25



Výstuž rímsového nosníka na pravej strane:  
Priečný rez : M 1:25



Výkaz výstuže



POL.	PROFIL [Ø]	DĚLKA [m]	KUSY [ks]	CELKOVÁ DĚLKA PROFILU					
				ØR 8	ØR 12	ØR 16	ØR 25	ØEZ 16	ØEZ 32
1	ØR 25	8,9	6				53,40		
(1)	ØR 12	1,40	12		16,80				
2	ØR 16	8,9	18			160,20			
(2)	ØR 12	1,40	36		50,40				
1p	ØR 25	8,90	6				53,40		
(1p)	ØR 12	1,40	12		16,80				
2p	ØR 16	8,9	16			142,40			
(2p)	ØR 12	1,4	32		44,80				
3	ØR 12	2,055	80		164,40				
4	ØR 12	1,87	80		149,60				
5	ØR 12	1,255	80		100,40				
6	ØR 8	0,5	80	40,00					
7	ØR 12	0,585	80		46,80				
8	ØEZ 32	2,985	2						5,97
9	ØEZ 16	2,25	4					9,00	
10	neobsadená								
11	ØR 12	2,155	80		172,40				
12	ØR 12	1,975	80		158,00				
13	ØR 12	1,215	80		97,20				
14	ØR 12	0,58	80		46,40				
15	ØR 8	0,49	80	39,20					
16	ØR 32	2,745	2						5,49
17	ØR 16	2,20	4					8,80	
			m	79,2	1064,00	302,60	106,80	17,80	11,46
			kg/m	0,395	0,888	1,578	3,853	1,578	6,313
			kg	31,28	944,80	477,50	411,50	28,10	72,40
Celkom [kg]: 1965,58 kg									

Betón STN EN 206 - C 30/37 -  
- XC4, XF3 (SK) - CI 0,4 - D<sub>max</sub>16 - S3  
Výstuž: B500B [10505 (R), 11375 (EZ)]  
krytie: 50 mm

Poznámky:

- Hodnoty v zátvorkách platia pre rímsové nosníky, ktoré budú osadené na krídlach opory.
- Dĺžka nosníka na doske je 9 m a dĺžka nosníka na krídle opory je 1,5 m.

				Číslo súpravy
1.	Zapracovanie pripomienok OP a SP	12/2023	Podpis	
Č. zmeny	Zdôvodnenie zmeny	Dátum	Podpis	

Objednávateľ	 <b>Železnice Slovenskej republiky</b> 813 61 BRATISLAVA, KLEMENSOVA 8	Generálny projektant	<b>Valbek</b>  <b>Prodex</b> Valbek&Prodex, spol. s r.o., Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava		
Číslo stavby	A17096	Číslo zákazky	19KE11003	Archívne číslo	19KE11003-DSPRS

Stavba				Valbek & Prodex Valbek & Prodex, spol. s r.o. Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava Stredisko Košice, ul. Rozvojová 2, 040 11 Košice
Margecany - Červená Skala, KRŽŽ km 87,437 - 92,272, dl. 4,835 km				
Hlavný inžinier projektu Ing. Marek Popik	Zodpovedný projektant PS/SO Ing. Vladimír Král	Navrhovateľ, vypracoval Ing. Vladimír Král	Kontroloval Ing. Martin Hukel	
Počet listov 5xA4	Mierka 1:25	Stupeň PD DSPRS	Dátum 08.2020	
Objekt / súbor				Číslo zákazky 19KE11003
SO 04 Mosty				Arch. číslo 19KE11003-DSPRS
				Časť dokumentácie E
Názov prílohy Schéma výstuže pref. nosníkov, most v km 91,208				Číslo prílohy 16