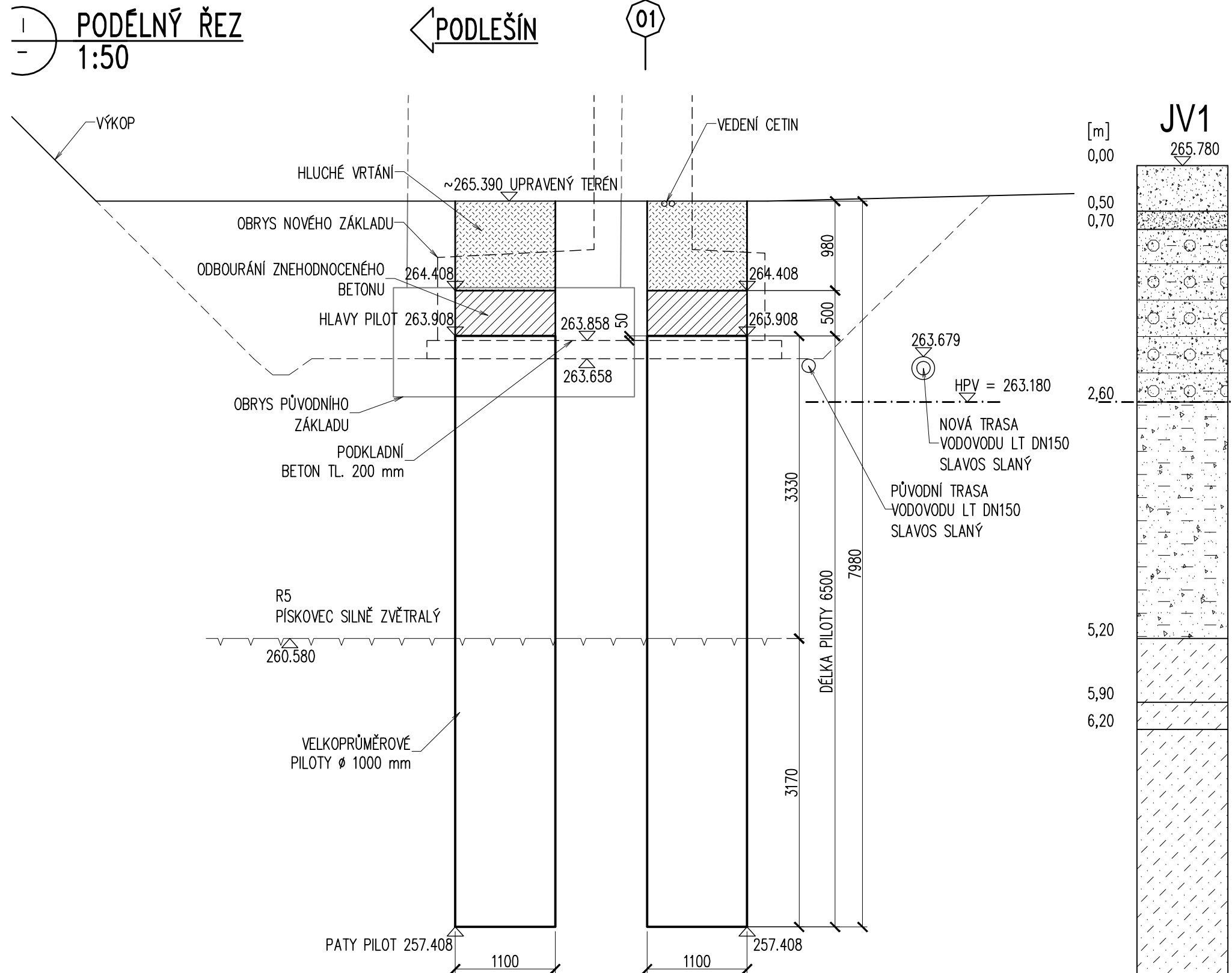
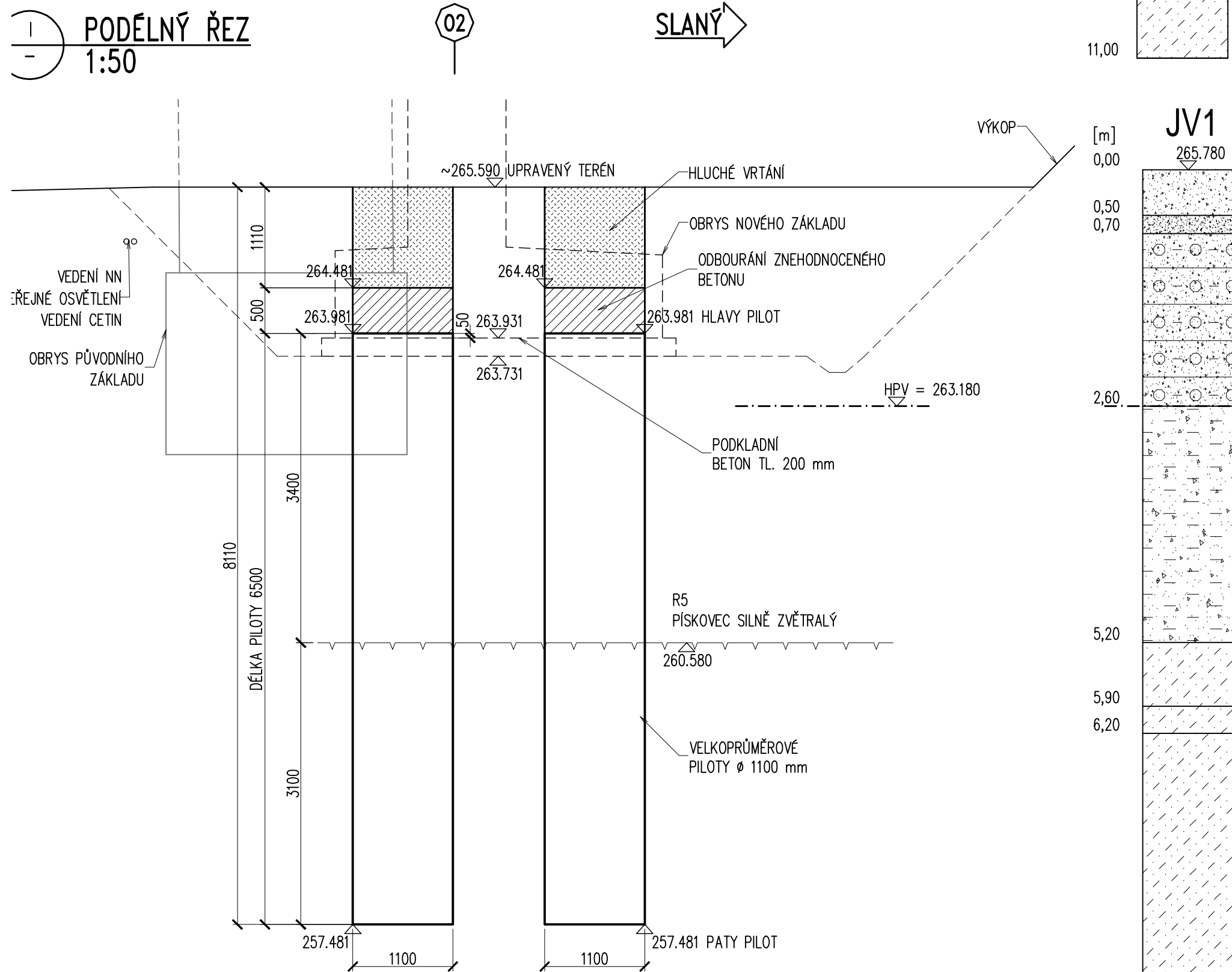


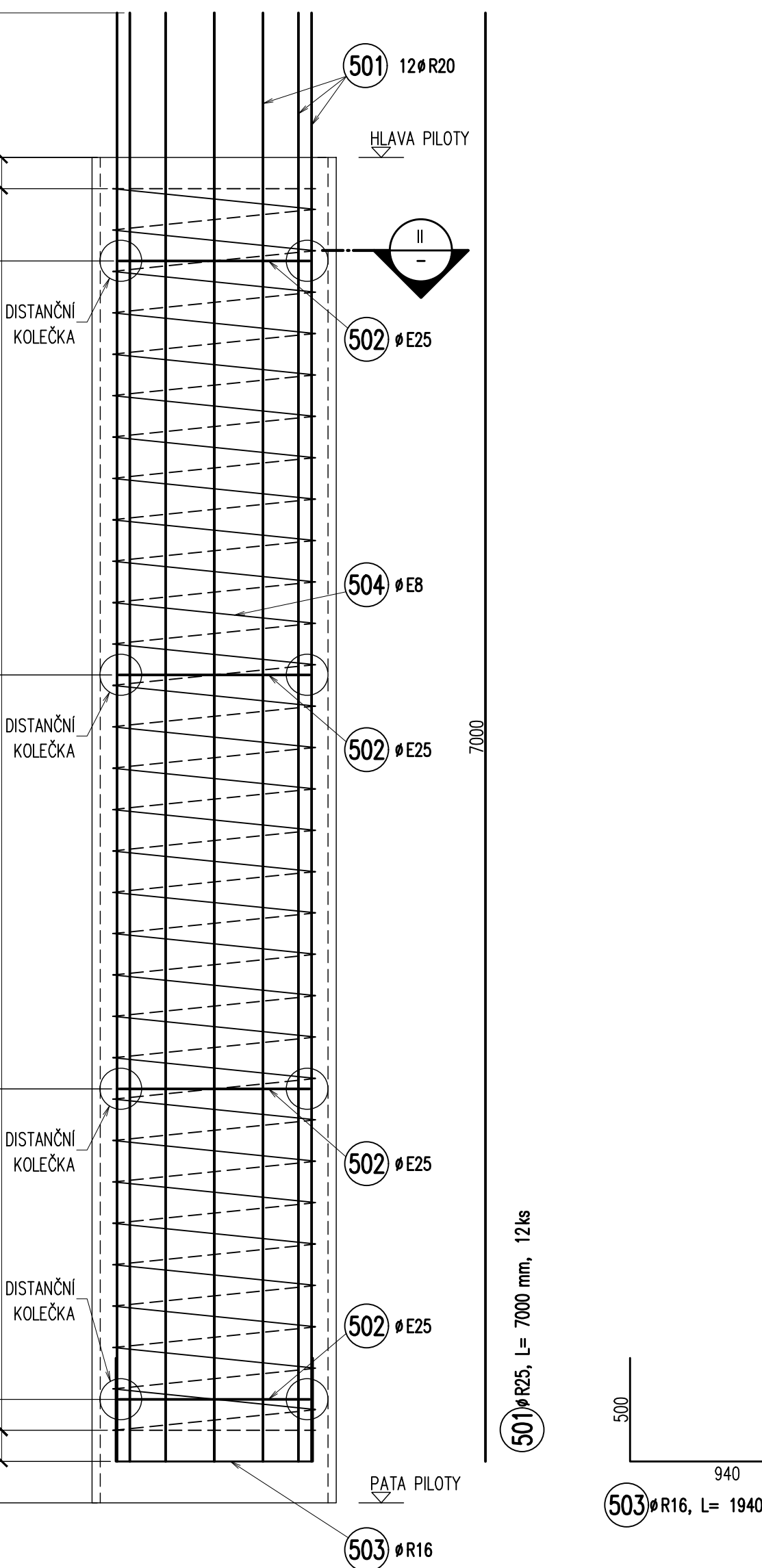
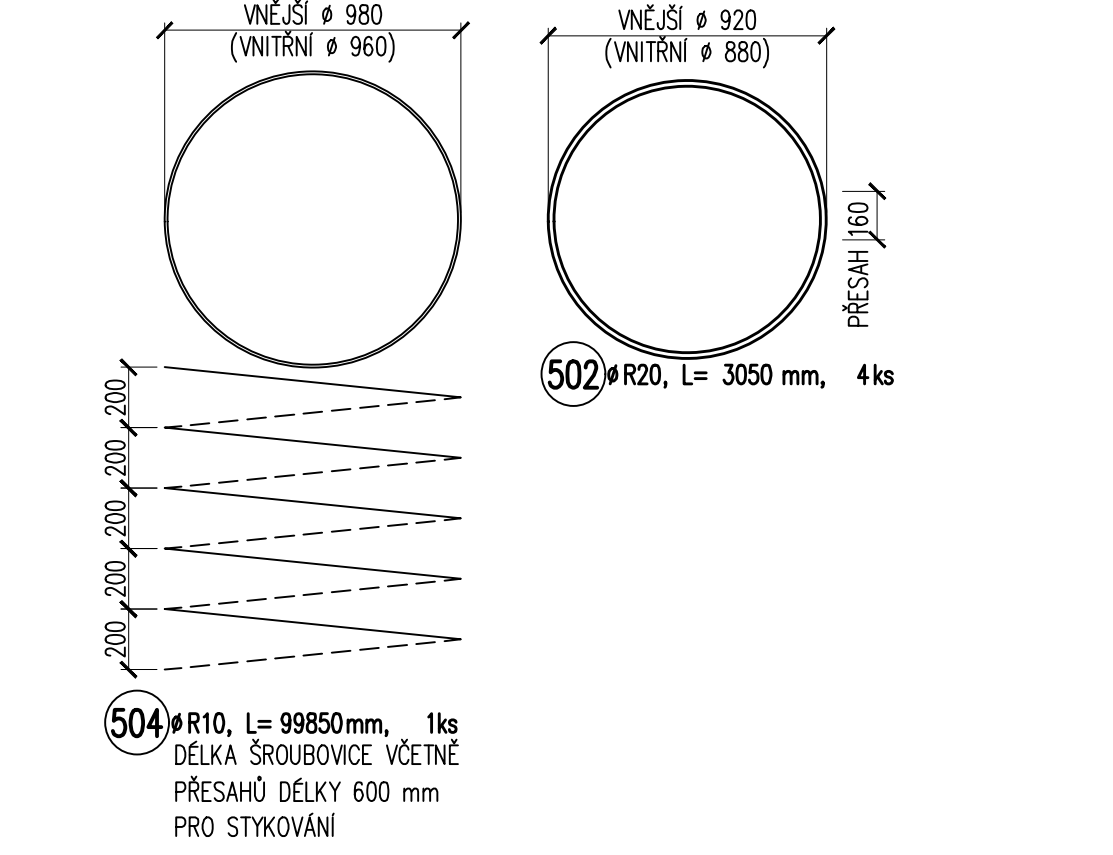
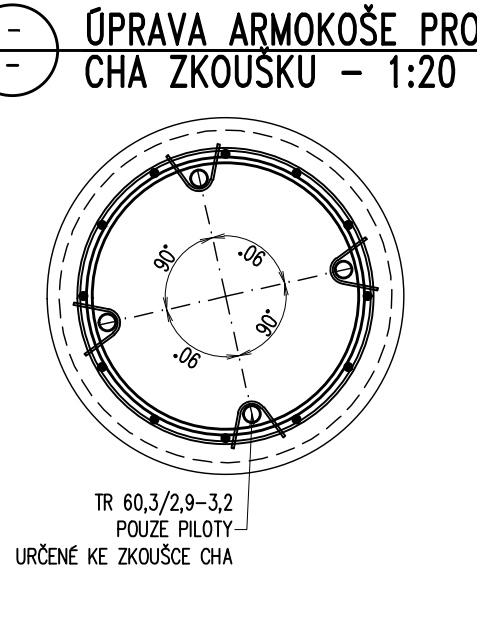
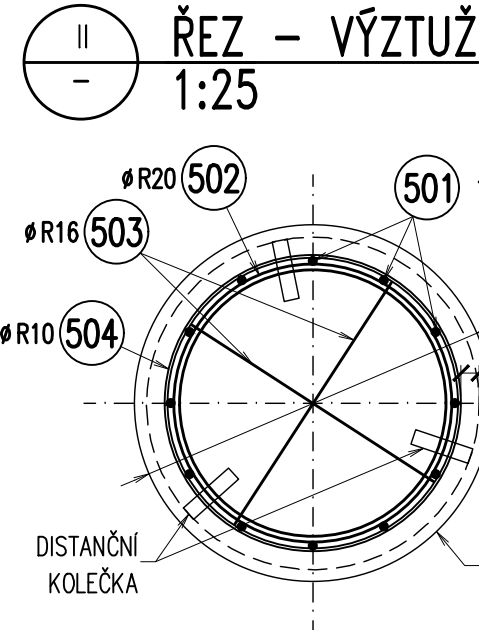
BOD	Y [m]	X [m]	POPIS
401	764 880.464	1 024 768.245	STŘEDY PILOT
402	764 882.574	1 024 768.214	
403	764 879.601	1 024 765.977	
404	764 881.711	1 024 765.946	
405	764 878.737	1 024 763.710	
406	764 880.847	1 024 763.679	
407	764 894.133	1 024 768.042	
408	764 896.243	1 024 768.011	
409	764 893.269	1 024 765.775	
410	764 895.379	1 024 765.744	
411	764 892.406	1 024 763.507	
412	764 894.516	1 024 763.476	



ČSN	Y [m]	X [m]	POPIS
73 3050/	265.780	1 024 768.245	STŘEDY PILOT
73 6133	265.780	1 024 768.214	
73 6133	265.780	1 024 765.977	
73 6133	265.780	1 024 765.946	
73 6133	265.780	1 024 763.710	
73 6133	265.780	1 024 763.679	
73 6133	265.780	1 024 768.042	
73 6133	265.780	1 024 768.011	
73 6133	265.780	1 024 765.775	
73 6133	265.780	1 024 765.744	
73 6133	265.780	1 024 763.507	
73 6133	265.780	1 024 763.476	



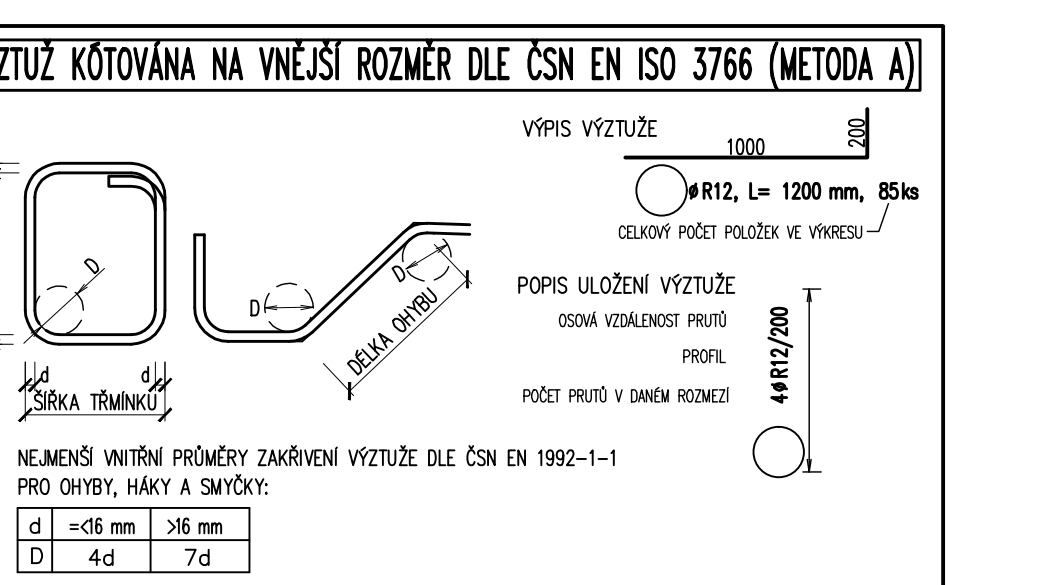
ČSN	Y [m]	X [m]	POPIS
73 3050/	265.780	1 024 768.245	STŘEDY PILOT
73 6133	265.780	1 024 768.214	
73 6133	265.780	1 024 765.977	
73 6133	265.780	1 024 765.946	
73 6133	265.780	1 024 763.710	
73 6133	265.780	1 024 763.679	
73 6133	265.780	1 024 768.042	
73 6133	265.780	1 024 768.011	
73 6133	265.780	1 024 765.775	
73 6133	265.780	1 024 765.744	
73 6133	265.780	1 024 763.507	
73 6133	265.780	1 024 763.476	



BETON DLE ČSN P 73 2404:  
PILOTY C25/30 - XC2, XA1 - c1 0,2 - Dmax 22 - S4  
- MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390-8  
VÝZTUŽ B500B dle ČSN EN 42 0139  
10505.9 (R) dle ČSN EN 41 0505  
KRYTÍ MINIMÁLNÍ 50 mm  
KRYTÍ JMENOVITÉ 60 mm  
KRYTÍ VÝZTUŽE PILOT JE MĚŘENO OD VNITŘNÍHO POVRCHU VÝPAŽNICE  
OBJEM BETONU: ~78 m<sup>3</sup>

VÝKAZ VÝZTUŽE - 1 PILOTA								
	ø	DELKA	POČET	DELKA [m] - 10 506 (R)				
	mm	m/1ks	ks	R10	R16	R20	R25	
R25	7.00	12					84	
R20	3.05	4				12		
R16	1.94	2			4			
R10	99.85	1		100				
CELKOVÁ DELKA [m]				100	4	12	94	
HMOTNOST 1m [kg]				0.617	1.578	2.466	3.853	
HMOTNOST CELKEM [kg]				62	6	30	324	
HMOTNOST CELKEM - 1 PILOTA [kg]				421				
HMOTNOST CELKEM - 12 PILOT [kg]				5057				

VÝKAZ TRUBEK PRO CHA ZKOUSKY							
PÍČKA	PROFIL TR Ø 60,3 x 3,2mm	POČET TEST. PILOT	DĚLKA			HMOTNOST	
			1 TRUBKA	1 PILOTA	PODPĚRA		
	ks / 1 PILOTA	ks	m	m	m	kg/m	
1	4	1	6.9	27.60	27.60	4.48	
2	4	1	6.9	27.60	27.60	4.48	
CELKEM		2		Σ	55.2		



Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní infrastruktury  
Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize: Datum: Popis: Kontroloval:

Stavebník/investor: Správa železnic, státní organizace  
Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Zástupce investora: Stavební správa západ  
Adresa: Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Zhotovitel stavby: TOP CON SERVIS s.r.o.  
Adresa: Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8  
Kontakt: T: 284 021 740 E: topcon@topcon.cz

Zhotovitel objektu: TOP CON SERVIS s.r.o.  
Adresa: Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8  
Kontakt: T: 284 021 740 E: topcon@topcon.cz

Hlavní projektant (HPP): Ing. Libor Marek  
Specialista: Ing. Jiří Šilínek  
Odpovědný projektant: Ing. Jiří Šilínek  
Zpracovatel: Ing. Jiří Šilínek

Název stavby/akce: Rekonstrukce mostu v km 53,910 na trati Podlešín - Slaný  
Označení (S-kód): S632100082  
Označení zhotovitele: 103-20  
Název části: Dokumentace objektů  
Označení části: D.2.1.4  
Název objektu: Most v km 53,910  
Označení objektu/komplexu: SO 20-01  
Název přílohy: Piloty - tvar a výztuž  
Číslo přílohy: 2 011  
Kraj: Katastrální území: Slaný [749362]  
Středočeský  
Stupeň dokumentace: DUSP+ PDPS  
Datum zpracování: 10/2021  
Formát: A4  
Měřítko: 1:100, 1:50, 1:25