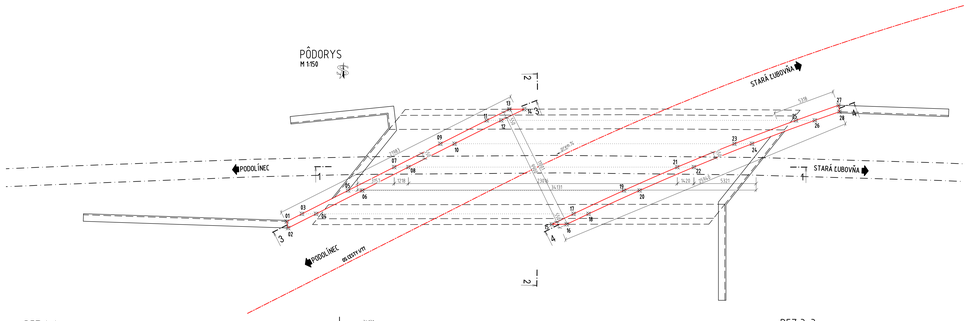
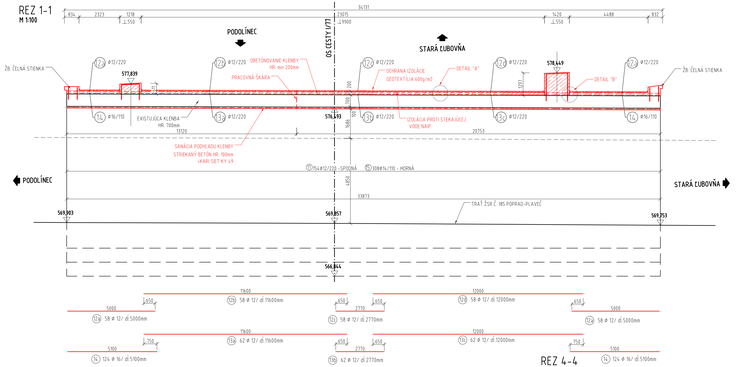
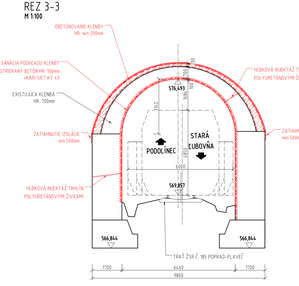
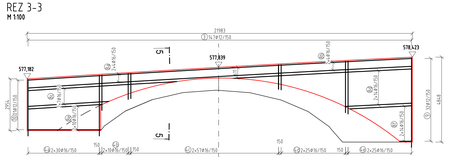
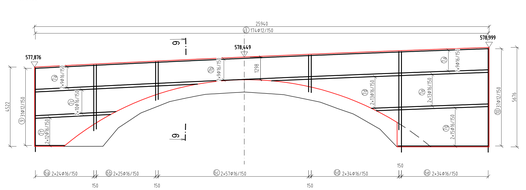
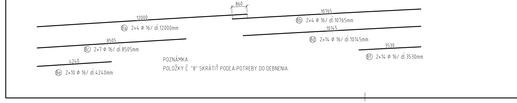


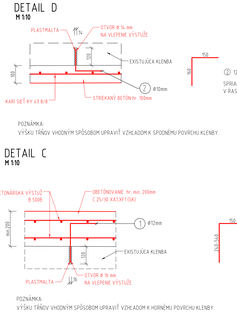


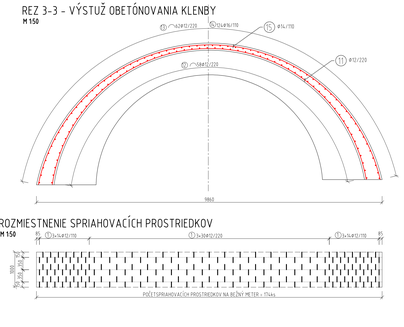




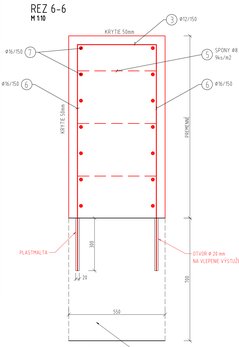




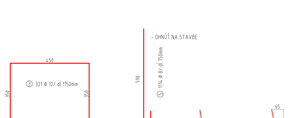


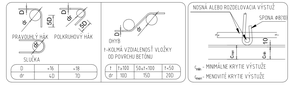


BOD	Y	X	Z	POZNÁMKA
01	310431.428	1175520.576	577.185	Horná hrana
02	310431.250	1175521.115	577.176	Horná hrana
03	310430.199	1175519.791	577.277	Horná hrana
04	310428.987	1175519.669	577.345	Horná hrana
05	310426.468	1175517.407	577.548	Horná hrana
06	310425.256	1175517.286	577.613	Horná hrana
07	310422.737	1175515.023	577.807	Horná hrana
08	310421.525	1175514.902	577.869	Horná hrana
09	310419.005	1175512.640	578.054	Horná hrana
10	310417.794	1175512.518	578.113	Horná hrana
11	310415.257	1175510.254	578.287	Horná hrana
12	310414.020	1175510.130	578.343	Horná hrana
13	310413.423	1175509.116	578.394	Horná hrana
14	310412.151	1175508.984	578.451	Horná hrana
15	310409.616	1175518.554	577.849	Horná hrana
16	310407.563	1175518.426	577.906	Horná hrana
17	310407.058	1175517.473	577.953	Horná hrana
18	310405.782	1175517.346	578.011	Horná hrana
19	310402.974	1175515.054	578.186	Horná hrana
20	310401.635	1175514.920	578.244	Horná hrana
21	310398.624	1175512.609	578.416	Horná hrana
22	310397.211	1175512.467	578.474	Horná hrana
23	310393.960	1175510.132	578.641	Horná hrana
24	310392.458	1175509.981	578.698	Horná hrana
25	310388.921	1175507.617	578.861	Horná hrana
26	310387.309	1175507.456	578.917	Horná hrana
27	310385.414	1175505.963	579.001	Horná hrana
28	310385.278	1175506.506	578.997	Horná hrana



VÝKAZ VÝSTUŽE - OCEL B 500B									
POL.	ks	$Ø_n$	L	DĽŽKA CELKOM PO PRIEMEROCH $Ø_n$ [mm]					
				B 500B					
		mm	m	$Ø_n = 8$	$Ø_n = 10$	$Ø_n = 12$	$Ø_n = 14$	$Ø_n = 16$	$Ø_n = 25$
1	5916	12	0.690			4082.04			
2	1215	10	0.310		376.65				
3	321	12	1.150			369.15			
4a	60	16	3.455					207.30	
4b	20	16	2.635					52.70	
4c	114	16	1.435					163.59	
4d	50	16	2.925					146.25	
4e	50	16	5.095					254.75	
5	1114	8	0.750	835.50					
6a	48	16	4.945					237.36	
6b	50	16	3.660					183.00	
6c	114	16	2.150					245.10	
6d	68	16	4.460					303.28	
6e	68	16	5.925					402.90	
7a	36	16	12.000					432.00	
7b	18	16	3.580					64.44	
7c	20	16	9.260					185.20	
7d	26	16	10.000					260.00	
7e	26	16	3.205					83.33	
7f	24	16	4.280					102.72	
7g	30	16	6.390					191.70	
8a	8	16	12.000					96.00	
8b	8	16	10.765					86.12	
8c	14	16	8.505					119.07	
8d	28	16	10.145					284.06	
8e	20	16	4.240					84.80	
8f	28	16	3.530					98.84	
9	63	12	1.625			102.38			
10	58	12	1.110			64.38			
11a	154	12	10.000			1540.00			
11b	154	12	3.455			532.07			
12a	116	12	5.000			580.00			
12b	58	12	11.600			672.80			
12c	58	12	2.770			160.66			
12d	58	12	12.000			696.00			
13a	62	12	11.600			719.20			
13b	62	12	2.770			171.74			
13c	62	12	12.000			744.00			
14	248	16	5.100					1264.80	
15a	308	14	10.000				3080.00		
15b	308	14	4.275				1316.70		
DĽŽKA CELKOM	[m]			835.50	376.65	10434.42	4396.70	5549.31	0.00
JEDN. HMOTNOSŤ	[kg/m]			0.4	0.62	0.89	1.21	1.58	3.85
HMOTNOSŤ	[kg]			334.2	233.5	9286.6	5320.0	8767.9	0.0
HMOTNOSŤ CELKEM [kg]				23 942					





VÝKAZ VÝSTUŽE - KARI SIETE

DRUH	PLOCHA [m2]	HMOTNOSŤ [kg]	
		kg/m2	CELKOM
KY 49 8/8 - 100x100 - 2000 x 3000	668.3	7.9	5279.57
HMOTNOSŤ VÝSTUŽE CELKOM			5,28 t

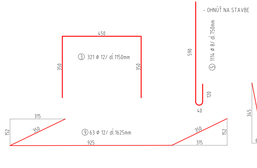
POZNÁMKY:

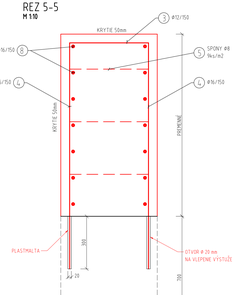
1) KARI SIETE BUDÚ SKLADANÉ S PRESAHOM MIN. DVE OKÁ. KONCOVÉ KARI SIETE BUDÚ ZREZANÉ.
2) KOTVENÉ PRÚTY BUDÚ VYVŔTANÉ DO EXISTUJÚCEJ A VLEPENÉ POMOCOU PLASTMALTY. PRIEMER VYVŔTANÉHO OTVORU BUDE 16 mm A 20 mm VIĎ DETAIL.
3) SKÚSENIE VŠETKÝCH HRÁN 20/20, POKIAĽ NIE JE UVEDENÉ INAK
4) OBETÓNOVANIE KLENBY BUDE REALIZOVANÉ V 2. ETAPÁCH. STYKOVANÉ VÝSTUŽE V PRACOVNEJ ŠKÁRE 5 PRESAHOM min. 650 mm. PRACOVNÚ ŠKÁRU URČ. ZHOTOVITEĽ STAVBY.
5) HLBKOVÁ INJEKTÁŽ TRHLIN POLYURÉTÁNOVÝM ŽIVICAMI V ROZSAHU PODĽA DIAGNOSTIKY.
6) VÝSTUŽ BUDE STYKOVANÁ PRESAHOM PODĽA ZÁSAD STN EN 1992-1-1.
7) ROZMIESTNENE VÝSTUŽE V DEBNENÍ JE KOTVENÉ NA OS PRÚTA.
8) IDEHBOVÉ TVARY VÝSTUŽE SÚ KÓTOVANÉ NA VONKAJŠIE ROZMERY PRÚTA A NA VNÚTORNÉ PRIEMERY A POLOMERY ZAOBLENIA PRÚTA PODĽA STN EN ISO 3766.
9) HODNOTY PRE KRYTIE PLATÍA PRE AKÚZU VÝSTUŽE (VÝRATANE STRMEMENOV)
10) KRÚŽKOVÁ A STYKOVANÁ VÝSTUŽ SA STYKUJE VIAZANÍM PODĽA ZÁSAD STN 1992-1-1

PREHĽAD POUŽITÝCH MATERIÁLOV

NOSNÁ KONŠTRUKCIA	C30/37 - XC4, XD1, XF2 (SK) - Cl 0,2 - D max16 - S4
OCEE B 500 B	
ZVÁRANÉ SIETE	KY 49 8/8

MENOVITÉ KRYTIE VÝSTUŽ KÓTOVANÁ NA OS !	50mm





D
200-00

ŠPO sk s.r.o. Inžinierske stavby Drobného 25, 040 01 Košice tel.+ 055/726 26 70, 726 26 99	ZODP.PROJEKTANT: ING.LANTOS	HL.PROJEKTANT: ING.LANTOS	
OBJEDNÁVATEĽ: SSC - Bratislava, IVaSC Košice	VYPRACOVAL: ING.LANTOS	KONTROLOVAL: ING.BURDEN	
OKRES: STARÁ ĽUBOVŇA	KRAJ: PREŠOVSKÝ		
KAT.ÚZEMIE: Nižné Ružbachy		DÁTUM: 11/2019	
STAVBA: I/77-012 Podolínec most		STUPEŇ: DSPS(R)	
		Č.ZÁKAZKY: 2871	
		MIERKA: 1:100,100,50	
OBJEKT: 200-00 Most I/77 - 012		Č. PRÍLOHY: 4	Č. SUPRAVY:
PRÍLOHA: SANÁCIA NOSNEJ KONŠTRUKCIE			