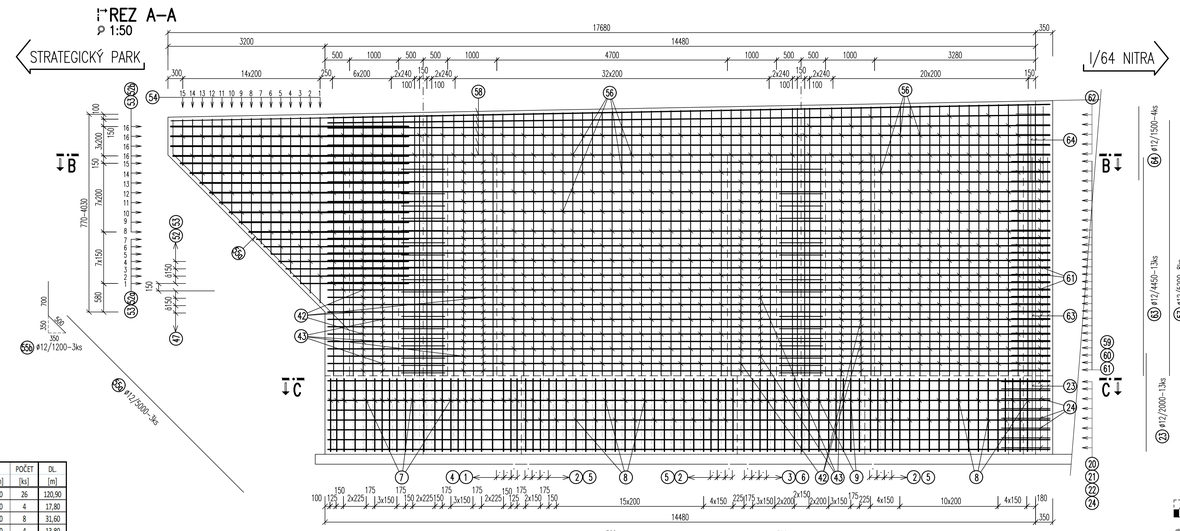

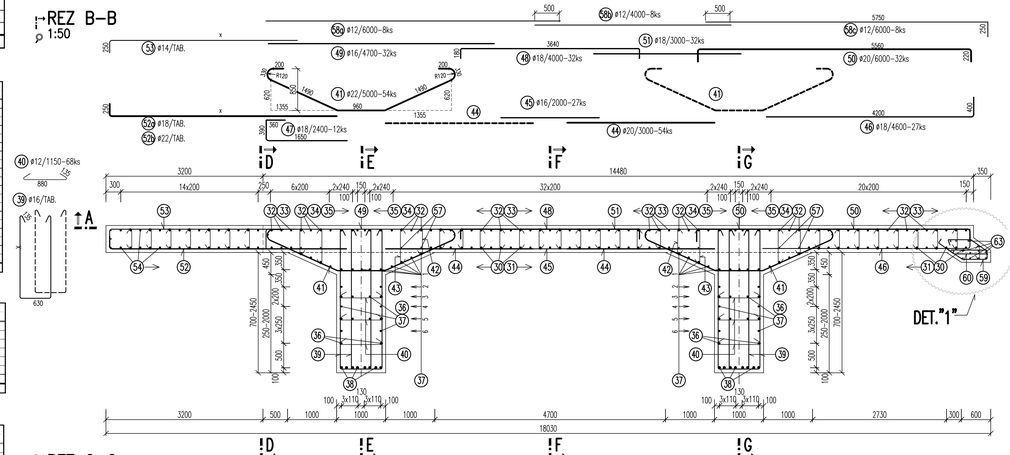

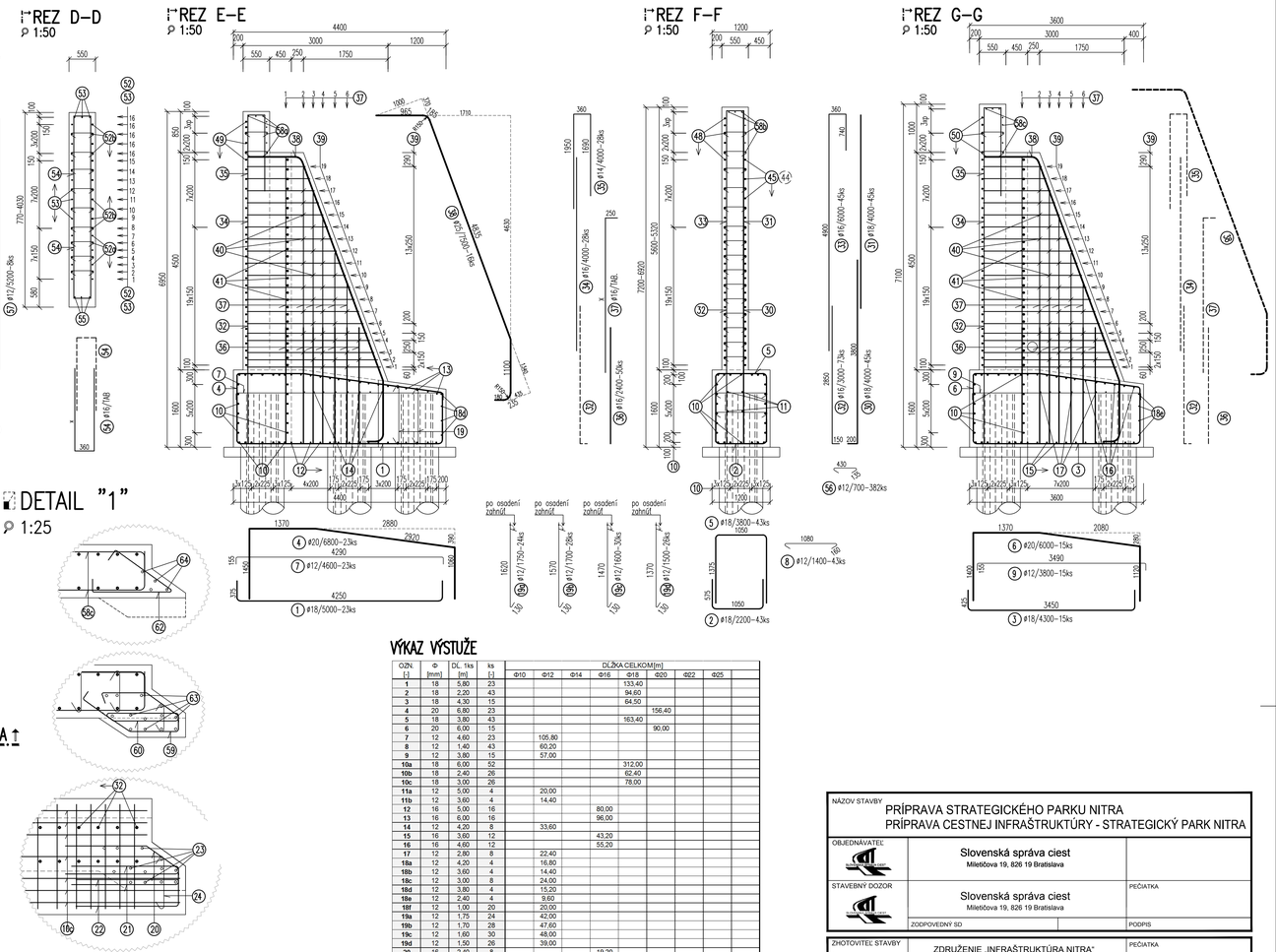

37 ø16/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
1	4400	4650	26	120,90
2	4200	4450	4	17,80
3	3700	3950	8	31,60
4	3200	3450	4	13,80
5	2500	2750	8	22,00
6	1900	2150	4	8,60
SPOLU	[m]			214,70

39 ø16/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
1	2790	6480	4	25,92
2	2720	6340	4	25,36
3	2650	6200	4	24,80
4	2560	6020	4	24,08
5	2500	5900	4	23,60
6	2450	5760	4	23,04
7	2340	5580	4	22,32
8	2240	5380	4	21,52
9	2150	5200	4	20,80
10	2060	5020	4	20,08
11	1970	4840	4	19,36
12	1870	4640	4	18,56
13	1780	4460	4	17,84
14	1690	4280	4	17,12
15	1600	4100	4	16,40
16	1500	3900	4	15,60
17	1410	3720	4	14,88
18	1320	3540	4	14,16
19	1230	3360	4	13,44
SPOLU	[m]			678,88

52a ø18/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
1	2200	2450	1	2,45
2	2350	2600	1	2,60
3	2500	2750	1	2,75
4	2650	2900	1	2,90
5	2800	3050	1	3,05
6	2950	3200	1	3,20
7	3100	3350	1	3,35
SPOLU	[m]			20,30

52b ø22/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
8	3250	3500	1	3,50
9	3450	3700	1	3,70
10	3650	3900	1	3,90
11	3850	4100	1	4,10
12	4050	4300	1	4,30
13	4250	4500	1	4,50
14	4450	4700	1	4,70
15	4650	4900	1	4,90
16	4800	5050	4	20,20
SPOLU	[m]			53,80

53 ø14/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
1	1600	2500	1	2,50
2	1750	2650	1	2,65
3	1900	2800	1	2,80
4	2050	2950	1	2,95
5	2200	3100	1	3,10
6	2350	3250	1	3,25
7	2500	3400	1	3,40
8	2650	3550	1	3,55
9	2800	3750	1	3,75
10	3050	3950	1	3,95
11	3250	4150	1	4,15
12	3450	4350	1	4,35
13	3650	4550	1	4,55
14	3850	4750	1	4,75
15	4050	4950	1	4,95
16	4300	5100	7	35,70
SPOLU	[m]			90,35

54 ø16/TAB				
i	x [mm]	DL. [mm]	POČET [ks]	DL. [m]
1	770	1900	2	3,80
2	870	2100	2	4,20
3	970	2300	2	4,60
4	1070	2500	2	5,00
5	1170	2700	2	5,40
6	1270	2900	2	5,80
7	1370	3100	2	6,20
8	1470	3300	2	6,60
9	1570	3500	2	7,00
10	1670	3700	2	7,40
11	1770	3900	2	7,80
12	1870	4100	2	8,20
13	1970	4300	2	8,60
14	2070	4500	2	9,00
15	2170	4700	2	9,40
SPOLU	[m]			99,00

VÝKAZ VÝSTUŽE

OZN. [-]	Φ [mm]	DL. 1ks [m]	ks [-]	DĹŽKA CELKOM [m] Φ10	Φ12	Φ14	Φ16	Φ18	Φ20	Φ22	Φ25
1	18	5,80	23					133,40			
2	18	2,20	43					94,60			
3	18	4,30	15					64,50			
4	20	6,80	23						156,40		
5	18	3,80	43					163,40			
6	20	6,00	15						90,00		
7	12	4,60	23	105,80							
8	12	1,40	43	60,20							
9	12	3,80	15	57,00							
10a	18	6,00	52					312,00			
10b	18	2,40	26					62,40			
10c	18	3,00	26					78,00			
11a	12	5,00	4	20,00							
11b	12	3,60	4	14,40							
12	16	5,00	16				80,00				
13	16	6,00	16				96,00				
14	12	4,20	8	33,60							
15	16	3,60	12				43,20				
16	16	4,60	12				55,20				
17	12	2,80	8	22,40							
18a	12	4,20	4	16,80							
18b	12	3,60	4	14,40							
18c	12	3,00	8	24,00							
18d	12	3,80	4	15,20							
18e	12	2,40	4	9,60							
18f	12	1,00	20	20,00							
19a	12	1,75	24	42,00							
19b	12	1,70	28	47,60							
19c	12	1,60	30	48,00							
19d	12	1,50	26	39,00							
20	16	2,40	8				19,20				
21	16	2,40	8				19,20				
22	16	2,40	8				19,20				
23	12	2,00	13	26,00							
24	12	0,80	8	6,40							
30	18	4,00	45				180,00				
31	18	4,00	45				180,00				
32	16	3,00	73			219,00					
33	16	6,00	45			270,00					
34	16	4,00	28			112,00					
35	14	4,00	28		112,00						
36	16	2,40	50			120,00					
37	16	214,70	1			214,70					
38	25	7,50	16							120,00	
39	16	223,64	1			223,64					
40	12	1,15	68	78,20							
41	22	5,00	54						270,00		
42	12	0,85	108	91,80							
43	12	1,00	108	108,00							
44	20	3,00	54					162,00			
45	16	2,00	27			54,00					
46	18	4,60	27				124,20				
47	18	2,40	12				28,80				
48	18	4,00	32				128,00				
49	16	4,70	32			150,40					
50	20	6,00	32					192,00			
51	18	3,00	32				96,00				
52a	22	20,30	1						20,30		
52b	18	53,80	1					53,80			
53	14	90,35	1		90,35						
54	16	99,00	1				99,00				
55a	12	5,00	3	15,00							
55b	12	1,20	3	3,60							
56	12	0,70	382	267,40							
57	12	5,20	8	41,60							
58a	12	6,00	8	48,00							
58b	12	4,00	8	32,00							
58c	12	6,00	8	48,00							
59	16	2,10	27			56,70					
60	16	2,15	27			58,05					
61	12	0,55	27	14,85							
62	12	1,80	5	9,00							
63	12	4,45	13	57,85							
64	12	1,50	4	6,00							
SPOLU	[m]	0,00	1443,70	202,35	1909,49	1699,10	600,40	290,30	120,00		
	[kg/m]	0,617	0,888	1,208	1,578	1,998	2,466	2,984	3,853		
	[kg]	0,00	1282,01	244,44	3013,18	3394,80	1480,59	866,26	462,36		
HMOTNOSŤ SPOLU	[kg]				**10743,6**						

KRYTIE VÝSTUŽE

KONŠTRUKCIA	c_{min} [mm]
ZÁKLAD–DOLNÝ A HORNÝ POVRCH	60
DRIEK A KRÍDLO OPORY	60

c_{min} – NOMINÁLNA HRÚBKA BETÓNU KRYCEJ VRSTVY

OZNAČENIE POUŽITÝCH MATERIÁLOV

TYP KONŠTRUKCIE	TRIEDA BETÓNU
PODKLADNÝ BETÓN	STN EN 206–1–C12/15 XD(SK) Cl–1,0 Dmax22 S4
ZÁKLADY MÚRU	STN EN 206–1–C30/37 XC2,XF3,XA1 (SK) Cl–0,4 Dmax22 S3
DRIEK MÚRU	STN EN 206–1–C30/37 XC4,XD1,XF2,XA1 (SK) Cl–0,4 Dmax22 S4

POZNÁMKA : PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV, SA SPĽNILI USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992–1–1 (ČL. 3.1.3, TAB. 3.1).

BETONÁRSKA VÝSTUŽ	STN EN 1992 1–1–B500B, fyk=500MPa, TRIEDA ŤAŽNOSTI "B"

POZNÁMKY :

1. VÝSTUŽ ZÁKLADU SA BODOVO PRIVARILI S VÝSTUŽOU KAŽDEJ PILÓTY
2. VÝSTUŽ ZÁKLADOV SA BODOVO PREVARILI S VÝSTUŽOU TRÔMACOU DO DRIEKU A KRÍDEL
3. KONŠTRUKČNÉ OPATRENIA PROTI BLUDNÝM PRÚDOM POZRI TIEŽ TECHNICKÚ SPRÁVU

NÁZOV STAVBY
PRÍPRAVA STRATEGICKÉHO PARKU NITRA
PRÍPRAVA CESTNEJ INFRAŠTRUKTÚRY - STRATEGICKÝ PARK NITRA

OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava

STAVEBNÝ DOZOR: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava

ZODPOVEDNÝ SD | PODPIS | PEČIATKA

ZHOTOVITEĽ STAVBY: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA"
Vedúci člen združenia: Doprastav, a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG, s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
RIADITEĽ STAVBY - PREDSTAVITEĽ ZHOTOVITEĽA | ING. J. ROVŇAN | PODPIS | PEČIATKA

DOKUMENTÁCIA SKUTOČNÉHO REALIZOVANIA STAVBY

SO 204

ZHOTOVITEĽ DSRS: DOPRAVOPROJEKT, a.s., DIVÍZIA BRATISLAVA I, Komárska 2,4, 832 03 Bratislava

RIADITEĽ DIV. BRATISLAVA I	ING. S. BUKOVINSKÝ	PODPIS
HL. INŽ. PROJEKTU	ING. M. KODAJOVÁ	PODPIS
Č. ZÁKAZKY	7782-03	

POZHOTOVITEĽ DSRS: DOPRAVOPROJEKT, a.s., DIVÍZIA BRATISLAVA I, 83203 BRATISLAVA, KOMÁRSKA 2,4

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. A. MARTON	PODPIS
VYPRACOVAL	ING. J. KOPECKÝ	PODPIS
KONTROLOVAL	ING. P. DEMČÁK	PODPIS

KRAJ: NITRIANSKY	KATASTR. ÚZEMIE: k.ú. Mlynárce, Lužianky, Dražovce, Zbehy, Čakajovce, Zobor	DÁTUM	09.2018
OKRES: NITRA		FORMÁT	5x2 A4
OBJEKT / PROJEKNÁ	SO 204 MOST NA KOMUNIKÁCII (OBCHVAT) V KM 1,150 NAD OKRUŽNOU KRIŽOVATKOU "D"	MIERKA	1:50
	SO 204 BRIDGE ON COMMUNICATION (BYPASS) AT KM 1.150 OVER CIRCLE CROSSROAD "D"	STUPEŇ	DSRS
NÁZOV PRÍLOHY/ TITLE	BETONÁRSKA VÝSTUŽ - PRAVÉ KRÍDLO OPORY č.5 REINFORCEMENT - RIGHT WALL OF ABUTMENT No. 5	ČÍS. ZÁKAZKY	7782-03
		ČÍS. SUPRAVY	
		ČÍS. PRÍLOHY	4.6.3