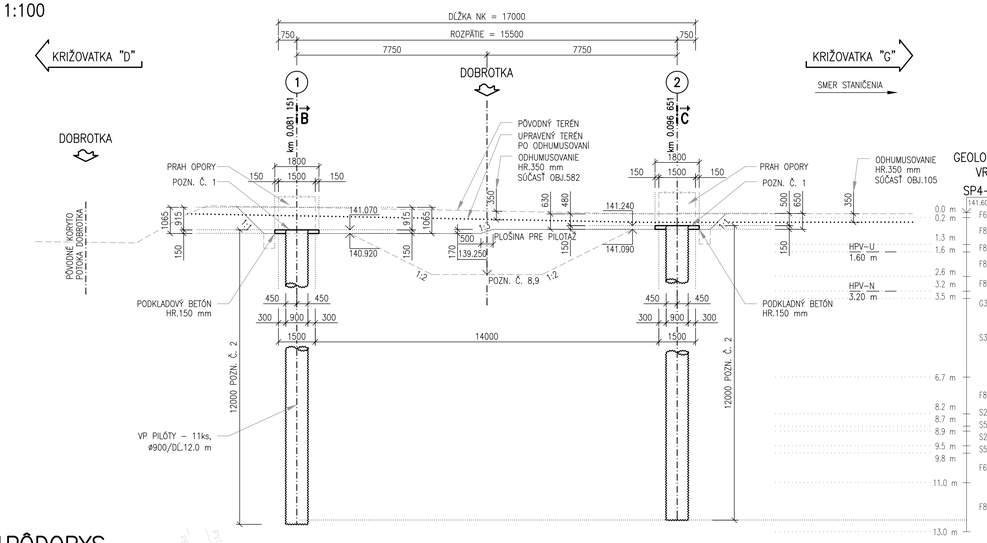
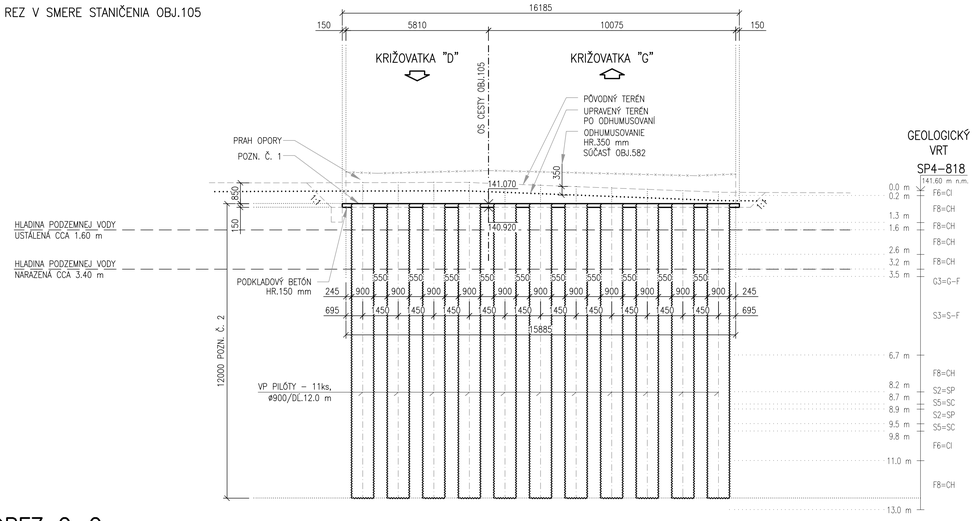
REZ A–A
1:100



REZ B–B
1:100

REZ V SMERE STANIČENIA OBJ.105



VYTÝČENIE PILÓT

BODY PILÓT NA OPORE Č.1

BOD	Y [m]	X [m]	Z [m]
101	501200.124	1265664.540	141.070
102	501200.726	1265663.221	141.070
103	501201.328	1265661.902	141.070
104	501201.930	1265660.583	141.070
105	501202.532	1265659.263	141.070
106	501203.134	1265657.944	141.070
107	501203.735	1265656.625	141.070
108	501204.337	1265655.306	141.070
109	501204.939	1265653.987	141.070
110	501205.541	1265652.668	141.070
111	501206.143	1265651.348	141.070

BODY PILÓT NA OPORE Č.2

BOD	Y [m]	X [m]	Z [m]
201	501186.023	1265658.106	141.240
202	501186.624	1265656.787	141.240
203	501187.226	1265655.468	141.240
204	501187.828	1265654.148	141.240
205	501188.430	1265652.829	141.240
206	501189.032	1265651.510	141.240
207	501189.634	1265650.191	141.240
208	501190.236	1265648.872	141.240
209	501190.838	1265647.553	141.240
210	501191.440	1265646.233	141.240
211	501192.042	1265644.914	141.240

PRESNOSŤ PRE VYTÝČENIE SPODNEJ STAVBY:

KRAJNÉ VYTYČOVACIE ODCHÝLKY

ZEMNÉ PRÁCE (STN 73 0422)

- KRAJNÁ VÝŠKOVÁ ODCHÝLKA ± 50 mm
- KRAJNÁ PRIEČNA ODCHÝLKA ± 100 mm
- KRAJNÁ POZDĽŽNA ODCHÝLKA ± 100 mm

SPODNÁ STAVBA (STN 73 0422)

- KRAJNÁ VÝŠKOVÁ ODCHÝLKA ± 20 mm
- KRAJNÁ PRIEČNA ODCHÝLKA ± 20 mm
- KRAJNÁ POZDĽŽNA ODCHÝLKA ± 20 mm

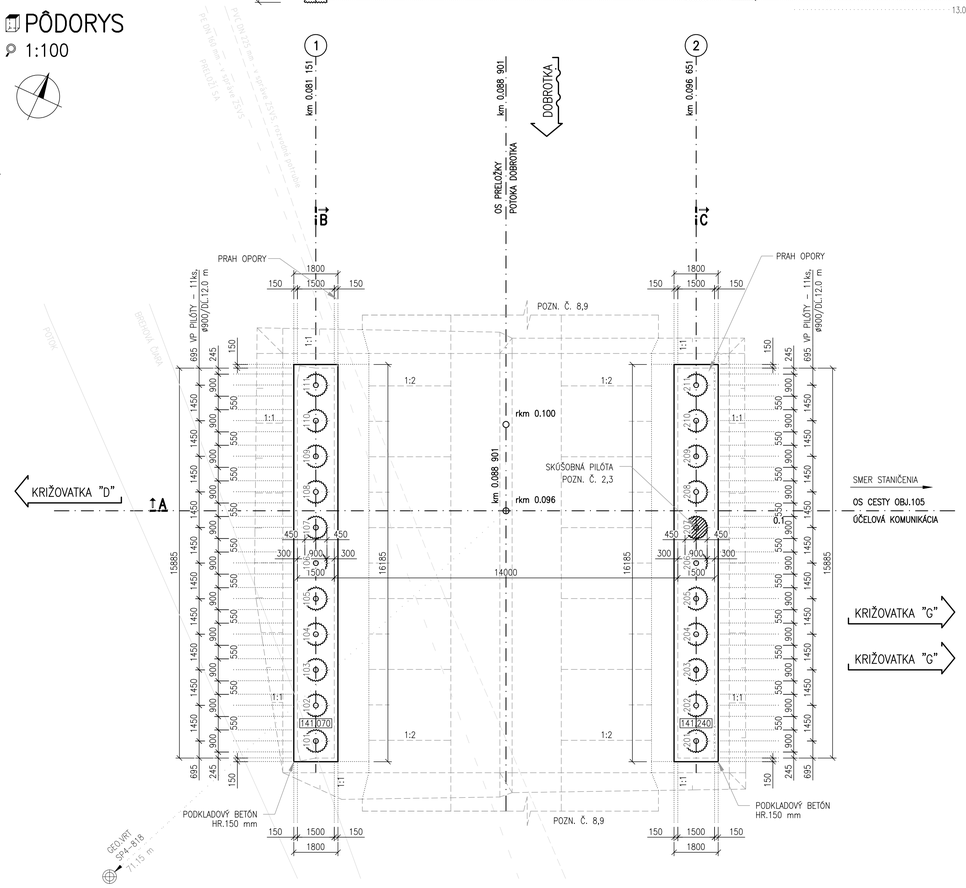
POZNÁMKY:

1. VÝŠKOVÉ KÓTY HLÁV PILÓT SÚ UVEDENÉ K ÚROVNI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY (HORNÝ POVRCH PODKLADNÉHO BETÓNU).
2. SKUTKOVÝ ZOZNAM SÚŘADNÍC A VÝŠOK JE V GEODETICKOM POREALIZAČNOM ZAMERANÍ STAVBY.

OZNAČENIE POUŽITÝCH MATERIÁLOV

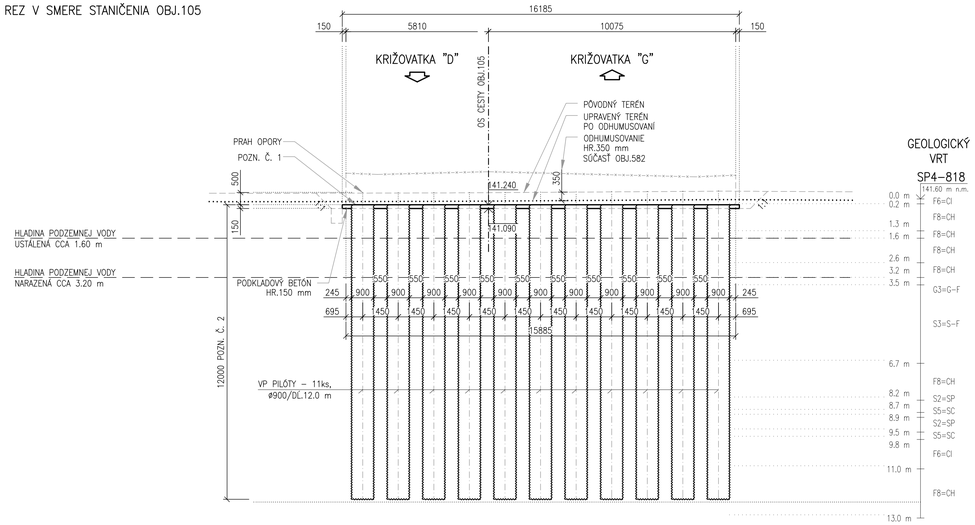
TYP KONŠTRUKCIE	TRIEDA BETÓNU
PODKLADNÝ BETÓN	STN EN 206–1–C12/15 X0(SK) Cl–1,0 Dmax22 S4
PILÓTY	STN EN 206–1–C30/37 XC2,XF1,XA1 (SK) Cl–0,4 Dmax16 S4
POZNÁMKA : PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV, JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992–1–1 (ČL. 3.1.3, TAB. 3.1).	
BETONÁRSKA VÝSTUŽ	STN EN 1992 1–1–B500B, fyk=500MPa, TRIEDA ŤAŽNOSTI "B"

PÔDORYS
1:100



REZ C–C
1:100

REZ V SMERE STANIČENIA OBJ.105



POZNÁMKY

1. PILÓTY SA ZREALIZOVALI Z PILÓTOVACEJ PLOŠINY DO ŠABLÓNY (PODKLADNÝ BETÓN) HR. 150 mm.
2. DĹŽKA PILÓT BOLA OVERENÁ SYSTÉMOVOU ZAŤAŽOVACOU SKÚŠKOU SKÚŠOBNEJ PILÓTY. POLOHA SKÚŠOBNEJ PILÓTY JE NAZNAČENÁ VO VÝKRESE.
3. NA ZÁKLADE VÝSLEDKOV ZAŤAŽOVACEJ SKÚŠKY SI PROJEKTANT VYHRADZOVAL PRÁVO ÚPRAVY DĹŽKY, RESP. POČTU PILÓT A ÚPRAVU BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE.
4. ZREALIZOVALA SA JEDNA ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA PILÓTY NA MOSTE.
5. HLAVA PILÓTY JE Z PLNOHODNOTNÉHO CELISTVÉHO MONOLITICKÉHO BETÓNU ROVNAKEJ TRIEDY AKO TELO PILÓTY A NEZASAHOVAL CEZ NEHO PODKLADOVÝ BETÓN.
6. PORADIE VÝROBY PILÓT SA VOLIL TAK, ABY SA NEPOŠKODILI SUSEDNÉ PILÓTY.
7. PRI REALIZÁCII PILÓT SA DODRŽALI PODMIENKY UVEDENÉ V TKP 13/2011–PILÓTY VŔTANÉ
8. GEOMETRIA A POLOHA NOVÉHO KORYTA TOKU DOBROTKA SÚ ZNÁZORNENÉ V OBJ.582.
9. VÝKOP NOVÉHO KORYTA POTOKA DOBROTKA SA ZREALIZOVAL AŽ PO ZHOTOVENÍ SPODNEJ STAVBY MOSTA.
10. V RÁMCI INŽINIERSKOGEOLOGICKÉHO A HYDROGEOLOGICKÉHO PRIESKUMU REALIZOVANÉHO 11/2015 FIRMOU GEO - KOMÁRNO S.R.O. BOLI V BLÍZKOSTI SO 205 ZREALIZOVANÉ PENETRAČNÉ SONDY PS–817, RESP. SP4–818 VO VZDIALENOSTI 91,56 M, RESP.71,15 M A VRT C49–PS808 VO VZDIALENOSTI 169,97 M OD MOSTNÉHO OBJEKTU. GEOLOGICKÉ VRTY SÚ PODROBNE POPÍSANÉ V TECHNICKEJ SPRÁVE.

SÚVISIACE OBJEKTY:

- 102 VEĽKÁ OKRUŽNÁ KRIŽOVATKA "D" VETVA V1, V2, OKRUH OK
- 105 ÚČELOVÁ KOMUNIKÁCIA MEDZI KRIŽOVATKOU „D" A „G" , BYPASSY
- 150 POĽNÉ CESTY PRI KRIŽOVATKE "D"
- 533 PRELOŽKA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE V KRIŽOVATKE "D"
- 554 PRELOŽKA VODOVODU V KRIŽOVATKE "D"
- 582 PRELOŽKA TOKU DOBROTKA PRI KRIŽOVATKE „D"
- 616 PRÍPOJKA NN Z TS3E PRE VO V KRIŽOVATKE „G"
- 634 VEREJNÉ OSVETLENIE V KRIŽOVATKE „D"
- 701.3 DISTRIBUČNÝ STL PLYNOVOD (NIE JE SÚČASŤOU TEJTO STAVBY)
- 704 PREKLÁDKA DISTRIBUČNÉHO PLYNOVODU PRE OBEC DRAŽOVCE

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 205

ZHOTOVITEĽ DSRS: DOPRAVOPROJEKT, a.s. DIVÍZIA BRATISLAVA I 83203 BRATISLAVA, KOMÁRNSKA 2,4	DOPRAVOPROJEKT, a.s. DIVÍZIA BRATISLAVA I Komárnska 2,4, 832 03 Bratislava		
	RIADITEĽ DIV. BRATISLAVA I	ING. S. BUKOVINSKÝ	PODPIS
	HL. INŽ. PROJEKTU	ING. M. KODAJOVÁ	PODPIS
	Č. ZÁKAZKY	7782-03	
PODZHOTOVITEĽ DSRS: DOPRAVOPROJEKT, a.s. DIVÍZIA BRATISLAVA I 83203 BRATISLAVA, KOMÁRNSKA 2,4			PODPIS
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. R. VOLETZ	PODPIS
	VYPRACOVAL	ING. J. KOPECKÝ	PODPIS
	KONTROLOVAL	ING. R. VOLETZ	PODPIS

KRAJ: NITRIANSKY OKRES: NITRA	KATASTR. ÚZEMIE: k.ú. Mlynárce, Lužianky, Dražovce, Zbehy, Čakajovce, Zobor	DÁTUM	08.2018
		FORMÁT	5x2 A4
OBJEKT / BUILDING SO 205 MOST NA KOMUNIKÁCII "D-G" NAD POTOKOM DOBROTKA SO 205 BRIDGE ON COMMUNICATION "D-G" ABOVE DOBROTKA CREEK		MIERKA	1:100
		STUPEŇ	DSRS
		ČÍS. ZÁKAZKY	7782-03
NÁZOV PRÍLOHY/ TITLE ZAKLADANIE - OPORA Č.1, 2 FOUNDATION - ABUTMENT No.1, 2		ČÍS. SÚPRAVY:	ČÍS. PRÍLOHY: 3.4