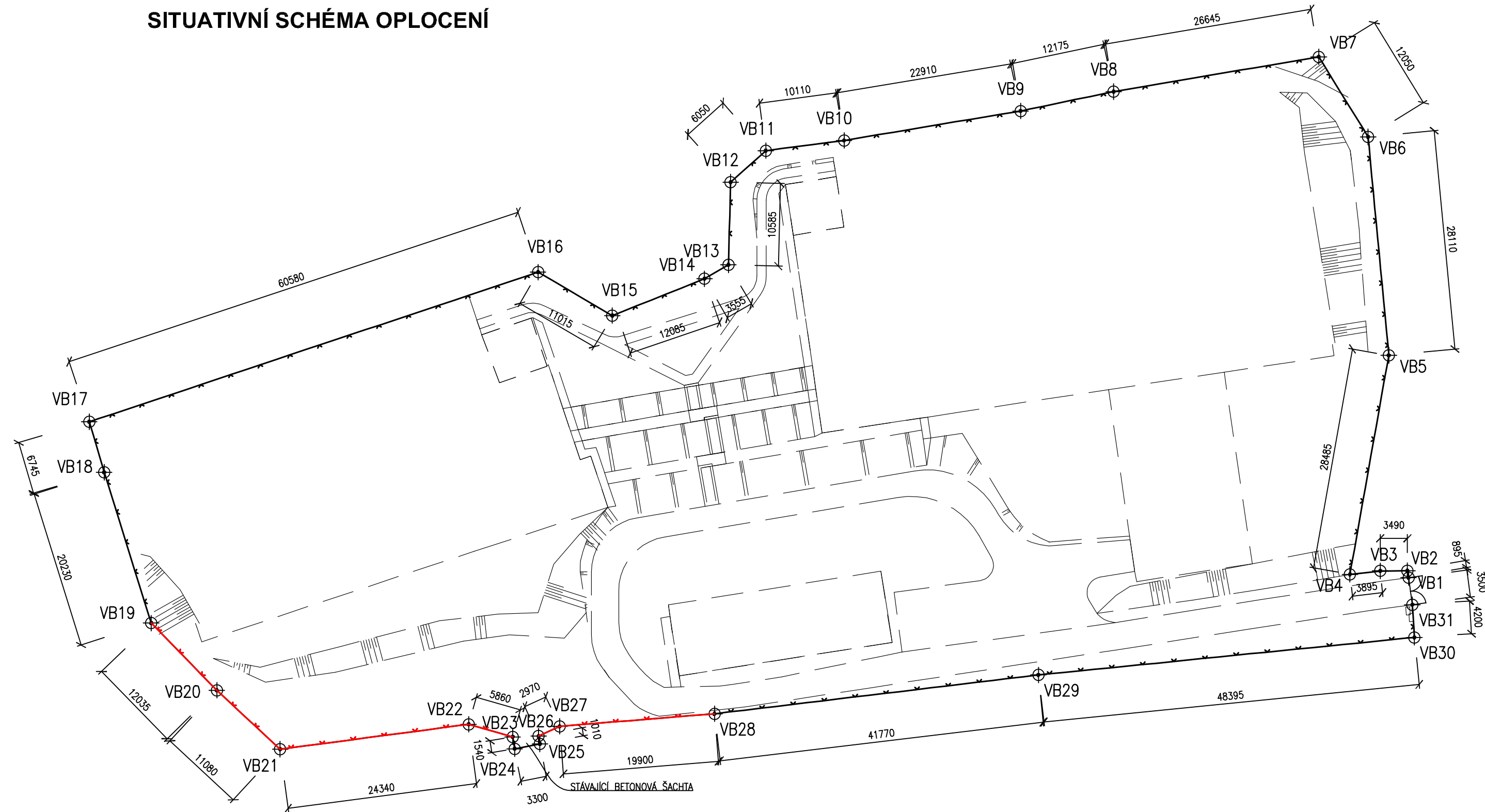


SITUATIVNÍ SCHÉMA OPLOCENÍ



VÝPIS VYTYČOVACÍCH BODŮ

ČÍSLO BODU	SOUŘADNICE LOMOVÉHO BODU		POZNÁMKA
	Y	X	
VB1	600809.9517	1159892.9633	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB2	600809.0800	1159892.8100	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB3	600809.1100	1159889.3200	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB4	600809.5400	1159885.4500	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB5	600781.4925	1159890.4293	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB6	600753.5088	1159887.7775	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB7	600743.2500	1159881.4600	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB8	600747.7100	1159855.1900	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB9	600750.1900	1159843.2700	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB10	600753.9600	1159820.6700	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB11	600755.2800	1159810.6500	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB12	600759.3100	1159806.1400	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB13	600769.8900	1159805.8700	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB14	600771.6800	1159802.8000	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB15	600776.4000	1159791.0000	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB16	600770.8400	1159781.4900	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB17	600790.0000	1159724.0200	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB18	600796.4700	1159725.9300	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB19	600815.7800	1159731.9500	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB20	600824.4000	1159740.3500	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB21	600831.9400	1159748.4700	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB22	600828.7475	1159772.5980	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB23	600830.3600	1159778.2300	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB24	600831.8800	1159778.4900	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB25	600831.2600	1159781.7300	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB26	600830.2883	1159781.5597	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB27	600829.0096	1159784.2453	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB28	600827.4010	1159804.0825	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB29	600822.4257	1159845.5551	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB30	600817.6177	1159893.7121	ROHOVÝ BOD OPLOCENÍ
VB31	600813.4300	1159893.4400	LOMOVÝ BOD OPLOCENÍ

LEGENDA OPLOCENÍ

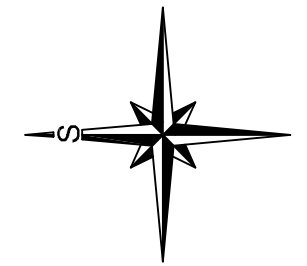
ODNÁČENÍ	POPIS	JEDNOTKA	MNOŽSTVÍ
1	POPLASTOVANÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PLOTOVÉ PLETIVO BEZ NAPÍNACÍHO DRÁTU, VÝŠKA 1800 mm, DRÁT Ø 2,7mm, OKA 50x50mm V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ (VČETNĚ POTŘEBNÉHO MNOŽSTVÍ POPLASTOVANÉHO POZINKOVANÉHO VÁŽACÍHO DRÁTU)	m	451
2	OCELOVÝ PLOTOVÝ SLOUPEK #48 mm - DL.2600mm POZINKOVANÝ A POPLASTOVANÝ V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ (VČETNĚ KOMPLETNÍ SADY VHODNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ - KRYCHLO KLOBOUČKU, ÚCHYTEK NAPÍNACÍHO DRÁTU A STABILIZAČNÍCH DRŽÁKŮ PODHRABOVÝCH DESEK)	ks	170
3	OCELOVÁ PLOTOVÁ VZPĚRA #42 mm - DL.2800mm POZINKOVANÁ A POPLASTOVANÁ V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ (VČETNĚ KOMPLETNÍ SADY VHODNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘICHYCENÍ VZPĚRY KE SLOUPKU)	ks	58
4	POPLASTOVANÝ POZINKOVANÝ OCELOVÝ NAPÍNACÍ DRÁT Ø 3,8mm TMAVÉ ZELENÝ (VČETNĚ NAPÍNÁKŮ)	m	1560
5	BETONOVÉ PODHRABOVÉ DESKY 2950x300x50mm	ks	170
6	OCELOVÁ DVOKRÍDELNÁ OTVORNÁ BRÁNA • OSOVÝ ROZESTUP SLOUPKŮ BRÁNY 3,5 m, PRŮJEZDNÁ ŠÍŘKA MIN 3,1 m, VÝŠKA BRÁNY 1,97 m. • KRÍDLA BRÁNY BUDOU DOWNTRIT OTEVÍRÁVA - SVAŘIT Z TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ. • TRUBKY SLOUPKŮ BUDOU NAHOŘE ZASLEPENÉ A BUDOU VYBAVENÉ OTVORNÝMI ZÁVĚSY KRÍDEL A DRŽÁKEM PRO UCHYCENÍ PLETIVA. • KRÍDLA, SLOUPKY I VZPĚRY BRÁNY BUDOU POZINKOVANÉ A OPATŘENÉ NÁTEROVÝM SYSTÉMEM V BARVĚ TMAVÉ ZELENÉ. • SOUŠTĚŠTÍ KRÍDEL BRÁNY BUDOU OBODISTRANNĚ KUKLA, VYKROVÝ ZÁNEK ZALUŠAČÍ KLEČKOVÝ A UZAMKATELNÁ ROZVOJRA VČETNĚ VISACÍHO ZÁMKU S BEZPEČNOSTNÍ VLOŽKOU DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ A ZARÁŽKA S PROTIKUSEM ROZVOJRY ZABEZPEČENÁ DO ZÁKL. BLOKU.	ks	1
7	POPLASTOVANÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PLOTOVÉ PLETIVO BEZ NAPÍNACÍHO DRÁTU, VÝŠKA 2000 mm, DRÁT Ø 2,7mm, OKA 50x50mm V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ (VČETNĚ POTŘEBNÉHO MNOŽSTVÍ POPLASTOVANÉHO POZINKOVANÉHO VÁŽACÍHO DRÁTU)	m	6

POZNÁMKA

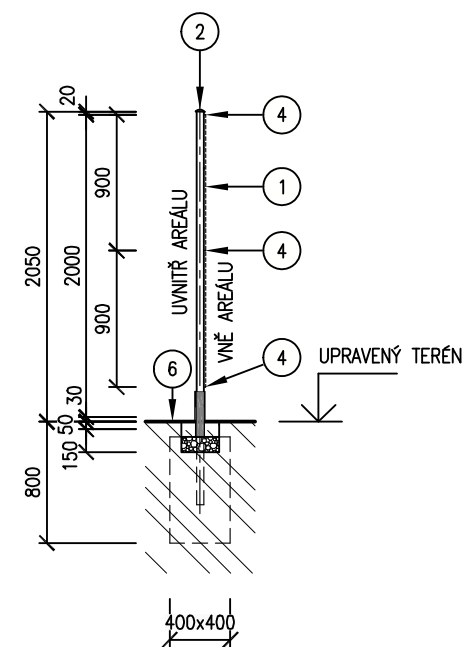
- OPLOCENÍ BUDE DODÁNO JAKO KOMPLETNÍ SYSTÉM VČETNĚ VŠECH POTŘEBNÝCH DOPLŮKŮ.
- OSOVÝ ROZESTUP SLOUPKŮ OPLOCENÍ 3m.
- SLOUPKY NA ZAČÁTKU A KONCI OPLOCENÍ OPATŘIT VŽDY JEDNOU VZPĚROU, ROHOVÉ SLOUPKY VŽDY DĚMA VZPĚRAMI A PRŮBEŽNÉ SLOUPKY V PŘÍMÝCH TRASÁCH KAŽDÝCH CCA 25 m OPATŘIT VŽDY DĚMA PROTILEHLÝMI VZPĚRAMI - TYTO SLOUPKY BUDOU SLOUŽIT PRO NAPÍNÁNÍ NOSNÉHO NAPÍNACÍHO DRÁTU. VZPĚRY SE PŘÍPEVNÍ KE SLOUPKŮM CCA VE VÝŠCE 2/3 JEJICH NADZEMNÍ VÝŠKY, POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ÚCHYTEK.
- SLOUPKY I VZPĚRY BUDOU OSAZENY DO BETONOVÝCH PATEK. NA SEVEROZÁPADNÍM OKRAJI AREÁLU BUDOU SLOUPKY OPLOCENÍ ZALOŽENY NA BETONOVÝCH PILOTÁCH - VZ VÝKRES (TRASA ČERVENĚ ZAZNAMĚNA V SITUACI).
- SLOUPKY KOLEM STÁVIČKY ŠACHTY BUDOU OSAZENY DO PŘÍPRAVENÝCH POUZDER, KTERÉ BUDOU PŘICHYCENY CHEMICKÝMI KOTVAMI. PLOTOVÉ PLETIVO BUDE VÝŠKY 2,0 m.
- POD OPLOCENÍ POLOŽIT SOUVISLU RÁDU PODHRABOVÝCH BETONOVÝCH DESEK KLADENÝCH DO ŠTĚRKOPÍSEKOVÉHO LŮŽE TL. 150 mm.
- CELKOVÁ DĚLKA OPLOCENÍ (VČETNĚ BRAN A BRÁNEK) JE CCA 460,5 m

LEGENDA MATERIÁLŮ

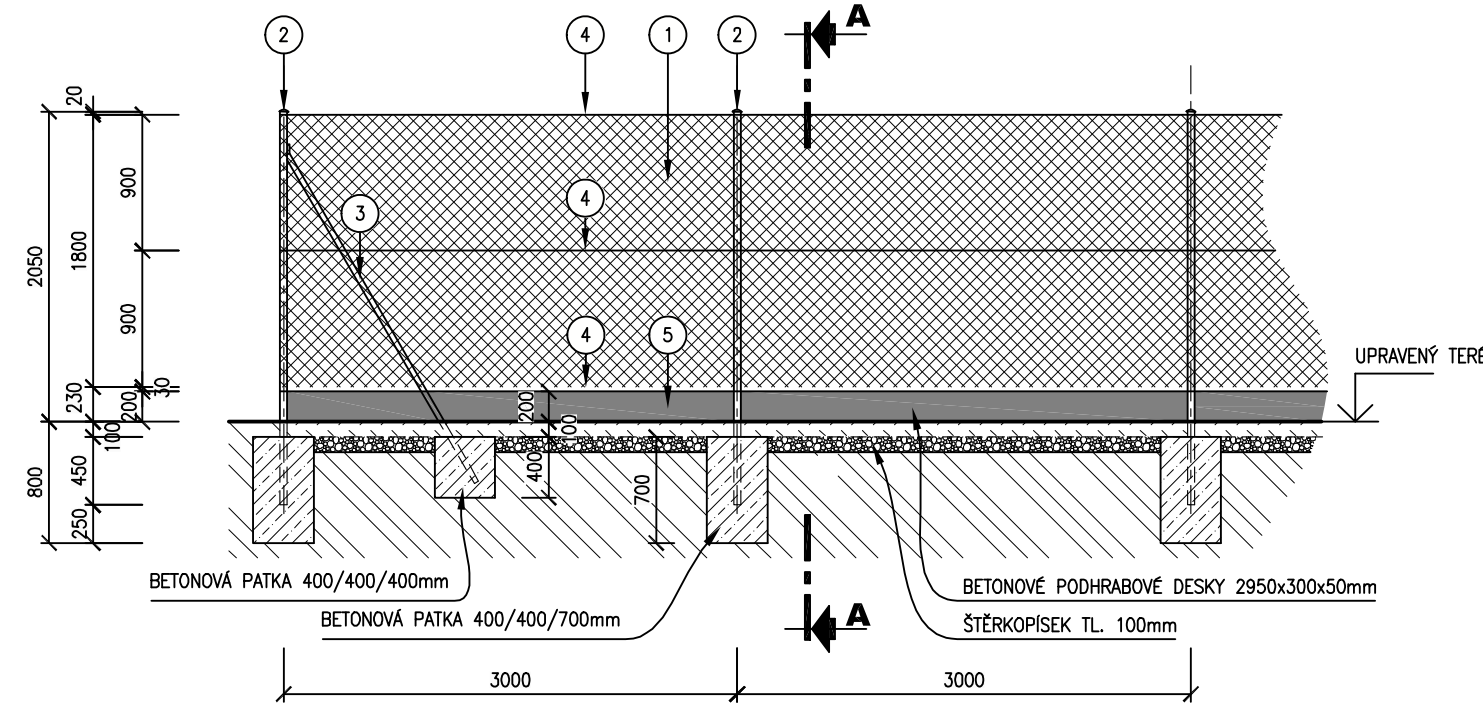
	PROSTÝ BETON C16/20
	ŠTĚRKO-PÍSKOVÝ PODSYP
	KONSTRUKCE KOMUNIKACE/CHOODNÍKU
	ZEMNA
	OPLOCENÍ ZALOŽENO NA BETONOVÝCH PILOTÁCH



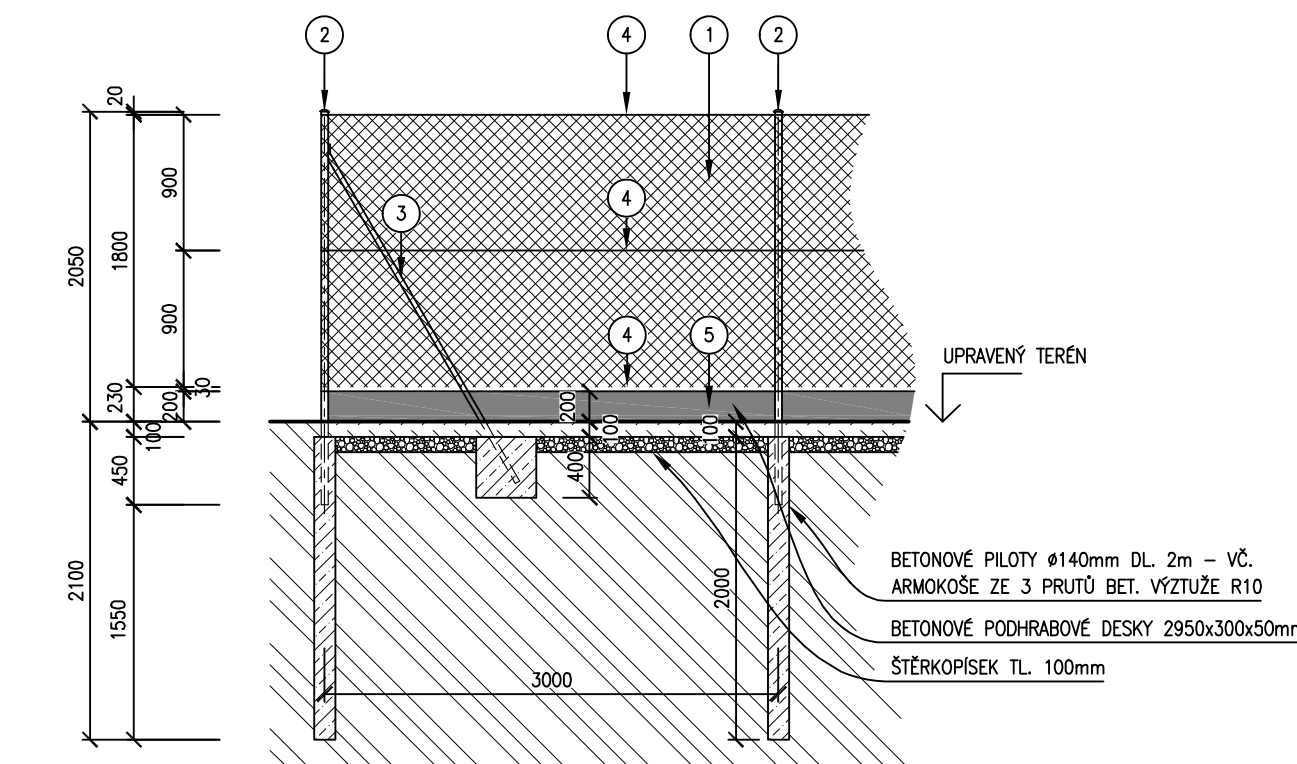
ŘEZ A-A



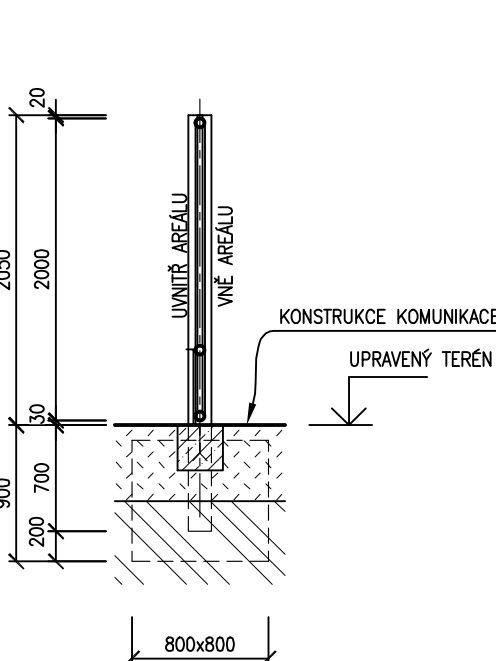
SCHÉMATICKÝ POHLED NA PLOT



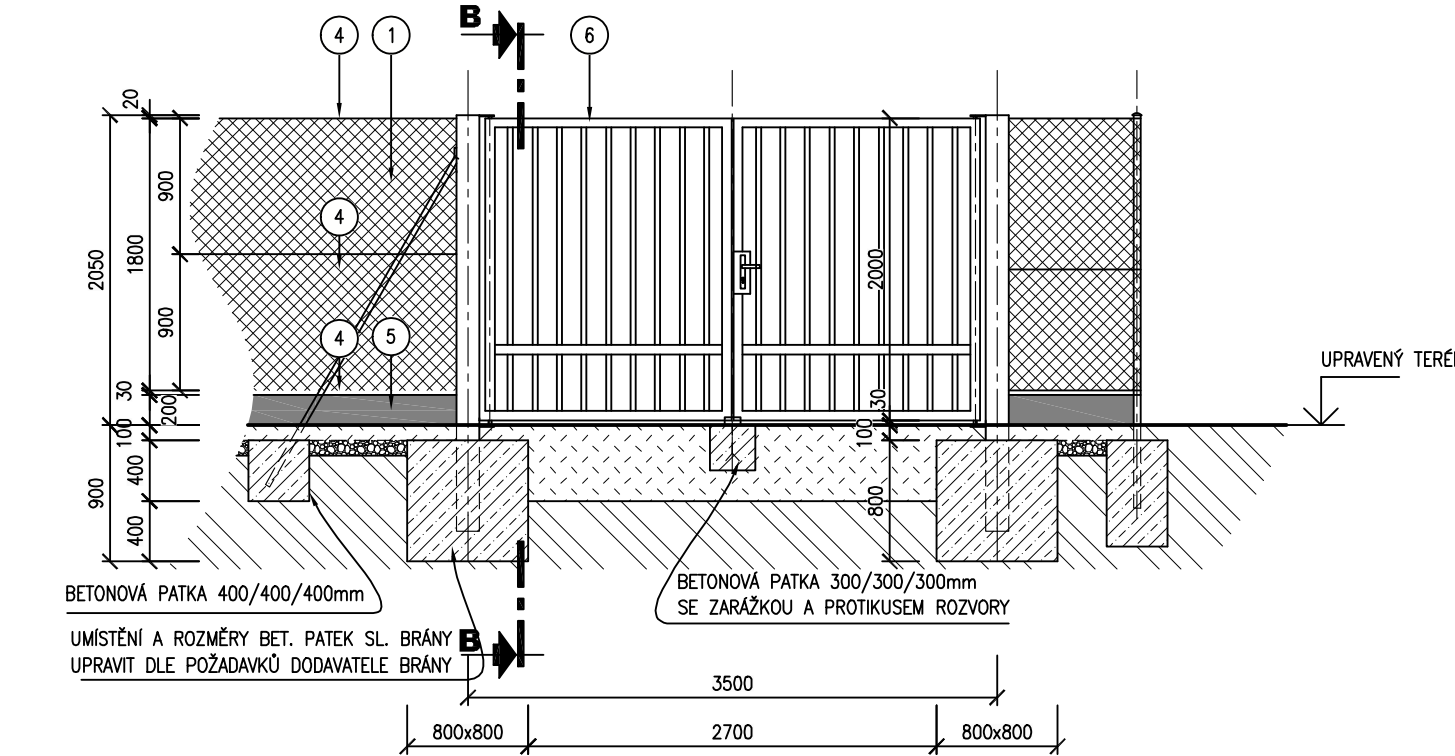
SCHÉMATICKÝ POHLED NA PLOT ZALOŽENÝ NA PILOTÁCH



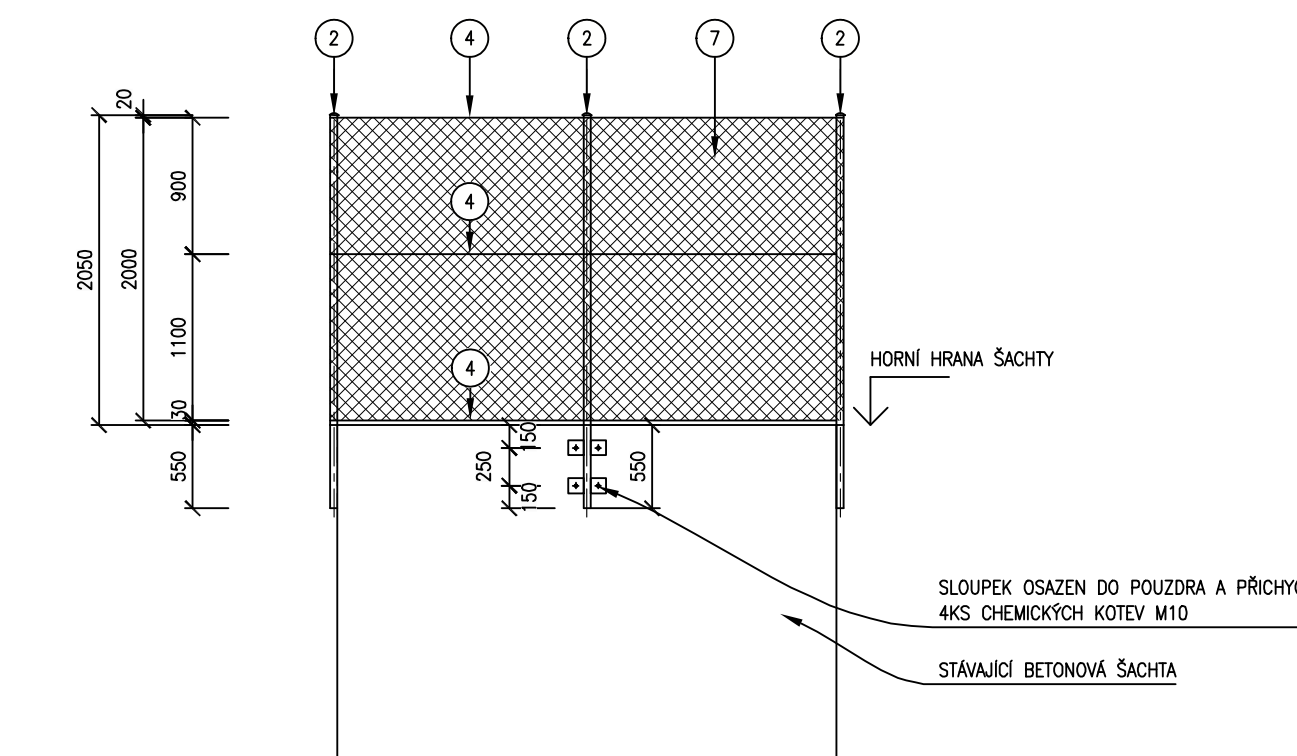
ŘEZ B-B



SCHÉMATICKÝ POHLED NA BRÁNU



SCHÉMATICKÝ POHLED NA PLOT KOTVENÝ DO ŠACHTY



Revize	Popis revize	Datum revize

	AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
--	---

Vedoucí projektu	Ing. Petr Baránek
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím
Vypracoval	Ing. Zuzana Trachtulcová
Kontroloval	Ing. Petr Baránek

Investor	Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
Objednatel	Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

Formát	BA4	Měřítko	1:500, 1:50	Stupeň	DSP, DPS	Datum	08/2017	Zakázkové číslo	1445416-16
--------	-----	---------	-------------	--------	----------	-------	---------	-----------------	------------

Projekt	BRNO, VDJ PRESLOVA - REKONSTRUKCE ARMATURNÍ KOMORY A TECHNOLOGIE, ELEKTRO, POTRUBÍ MEZI VDJ
D - Dokumentace stavebních objektů a technických a technologických zařízení	D.1 - Dokumentace stavebních objektů
D.1.9 - SO 09 Oplocení	
Přiložka	VZOROVÝ VÝKRES OPLOCENÍ
Číslo přílohy	D.1.9.2
Stránka	0