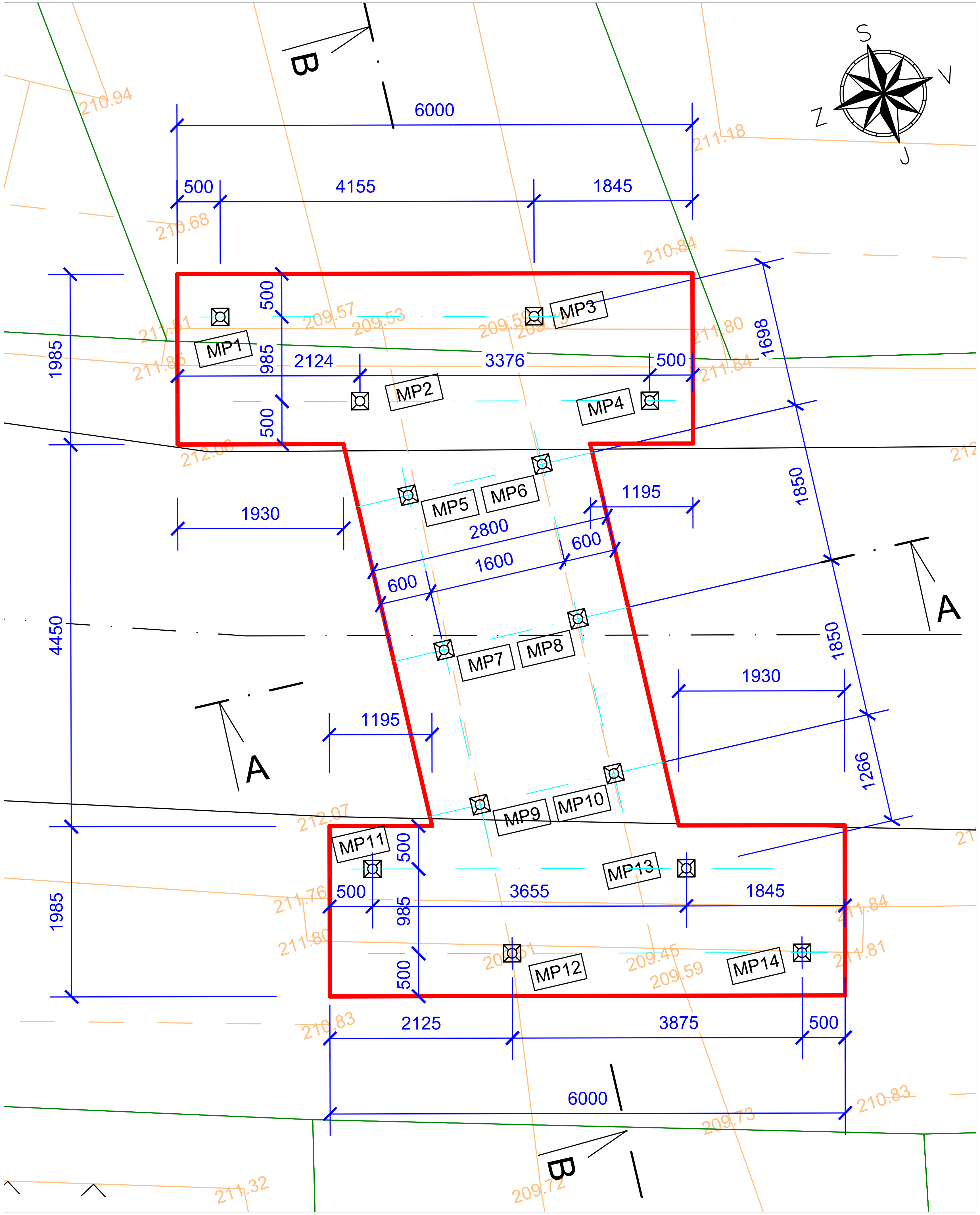

SPECIFIKACE MIKROPILOT:

MATERIÁL:

Cement CEM III/B 32,5L – LH/SR (síranovzdorný)

Výstroj MP – Trubka bezešvá hladká kruhová z oceli S235

Cementová zálivka c:v = 2,2:1

Injektážní směs c:v = 2,2:1

TOLERANCE:

Nastavení návrtného bodu: ±30mm

Nastavení sklonu vrtání: max. odchylka ±1,5%

Konečné hloubka vrtu: ±100mm

Poloha výztužné trubky ve vrtu: výškově ±100mm
směrově ±15mm

Osazení hlavy mikropiloty: výškově +25mm (nahoru),
–15mm (dolů)

Vytyčovací body		
Č. MIKROPILOTY	Y	X
MP1	678769.99	1030159.84
MP2	678768.74	1030161.28
MP3	678766.51	1030160.96
MP4	678765.53	1030162.31
MP5	678768.54	1030162.49
MP6	678766.95	1030162.63
MP7	678768.70	1030164.34
MP8	678767.11	1030164.47
MP9	678768.86	1030166.18
MP10	678767.26	1030166.31
MP11	678770.28	1030166.51
MP12	678769.03	1030167.94
MP13	678766.80	1030167.63
MP14	678765.82	1030168.97

TABULKA MIKROPILOT

Označení mikropiloty	Výstroj MP [mm/mm]	Průměr vrtu [mm]	Délka MP [m]	Délka kořene [m]	Výškové kóty urovní [m n.m.]			Počet [ks]	Typ hlavy MP
					Hlava	Pata	Prac. plocha		
MP1-MP10	108/12,5	190	6,0	4,0	209,490	203,490	209,540	10	TYP A

POZNÁMKY:

– Před zahájením prací je nutné vytyčit veškeré inženýrské sítě z důvodu ochranných pásem a bezpečnosti práce. Kolidující sítě budou přeloženy případně chráněny před poškozením dle požadavků správců uvedených v jednotlivých vyjádřeních

Projektant: ALEŠ JAMBOR	Autorizovaný projektant: ING. JAROSLAV ZÁKOSTELECKÝ
Objednatel: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC, PŘÍSP. ORG. ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5-SMÍCHOV	
OÚ/MÚ: CHOTĚŠICE / PODĚBRADY	Formát: 3xA4
Datum: BŘEZEN 2023	Čís. zakázky: 202257
Akce: **III/32827 Chotěšice - propustek**	Stupeň: PDPS
Objekt: **SO 201 - OPRAVA PROPUSTKU - MIKROPILOTOVÉ ZALOŽENÍ**	Měřítko: 1:50
Příloha: PŮDORYS	Příloha č.: D.1.1.2

Souprava:

PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST
Havelcova 70, 280 02 Kolín III
email: ales.jambor@seznam.cz
tel.: +420 774 549 441
IČ: 74429884
DIČ: CZ8203210796