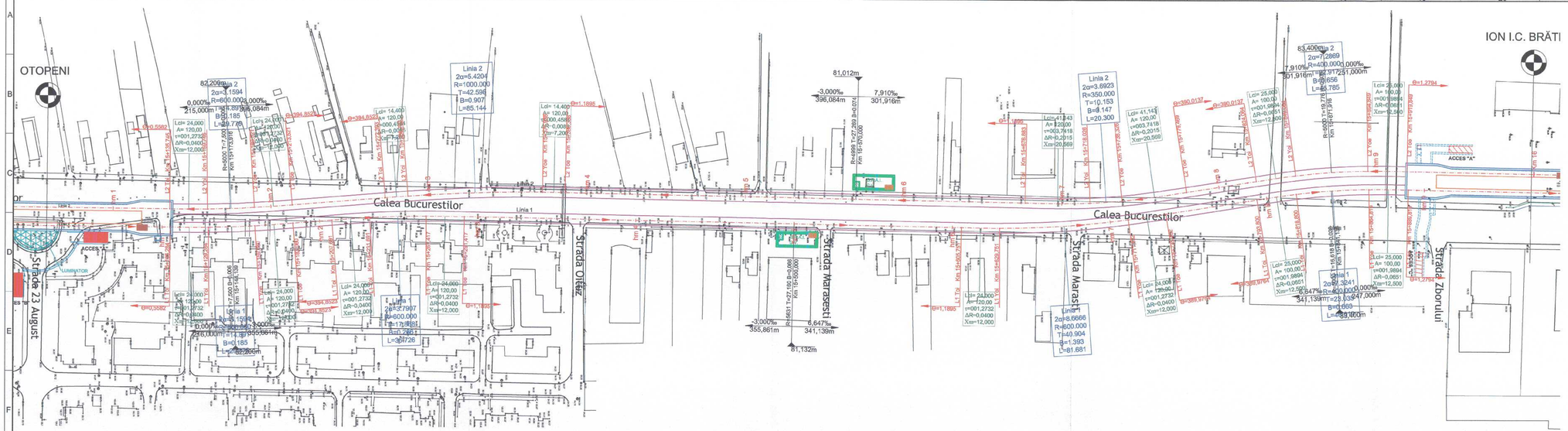

ELEMENTE GEOMETRICE ÎN PLAN ALE TRASEULUI – LINIA 2				
Nr. Crt.	Elemente curbă	Km intrare	Coordonate	
			X	Y
		[m]	[m]	[m]
182	Toi	15185,745	585062,355	339695,208
183	Yoi	15159,745	585062,405	339719,208
184	C		584462,443	339712,468
185	V		585062,238	339734,098
186	Yoe	15189,521	585061,332	339748,961
187	Toe	15213,521	585059,553	339772,895
188	Toi	15272,393	585054,798	339831,575
189	Yoi	15286,793	585053,669	339845,930
190	C		586050,958	339919,523
191	V		585050,535	339888,413
192	Yoe	15371,938	585051,024	339931,008
193	Toe	15386,338	585051,258	339945,406
194	Toi	15676,883	585056,687	340235,901
195	Yoi	15718,026	585056,650	340277,037
196	C		584706,931	340263,009
197	V		585056,243	340287,182
198	Yoe	15738,326	585055,248	340297,286
199	Toe	15779,469	585049,619	340338,035
200	Toi	15824,064	585042,652	340382,083
201	Yoi	15849,064	585039,004	340406,815
202	C		585435,853	340456,929
203	V		585036,133	340420,551
204	Yoe	15894,849	585035,878	340452,467
205	Toe	15919,849	585036,120	340477,465

NOTA:

Kilometrajul prezentat este informativ, kilometrajul final urmând a fi transmis după verificarea As Built a întregului traseu.

LEGENDĂ

- AX CALE ALINIAMENT
- NIVEL SUPERIOR A ȘINELOR (LINIA ROȘIE)
- SCHIMBĂTOARE

ABREVIERI CURBĂ PLANIMETRICĂ

Ti	PUNCT DE INTERSECȚIE ALINIAMENT-CURBĂ CIRCULARĂ
Te	PUNCT DE INTERSECȚIE CURBĂ CIRCULARĂ-ALINIAMENT
Toi	PUNCT DE INTERSECȚIE ALINIAMENT-CLOTOIDĂ
Toe	PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTOIDĂ - ALINIAMENT
Yoi	PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTOIDĂ-CURBĂ CIRCULARĂ
Yoe	PUNCT DE INTERSECȚIE CURBĂ CIRCULARĂ-CLOTOIDĂ
SS	PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTOIDĂ-CLOTOIDĂ
Lcl	LUNGIMEA CLOTOIDEI
Lc	LUNGIMEA CURBEI CIRCULARE
B	LUNGIMEA BISECTOAREI CURBEI CIRCULARE
T	LUNGIMEA TANGENTEI CURBEI CIRCULARE
R	RAZA CURBEI CIRCULARE
2α	UNGHIUL DINTRE ALINIAMENT ȘI CURBA CIRCULARĂ
PG	PUNCT GEOMETRIC SCHIMBĂTOR DE CALE
km	KILOMETRU
hm	HECTOMETRU

ABREVIERI CURBĂ RACORDARE PE VERTICALĂ

A	PARAMETRUL CLOTOIDEI / MODULUL CLOTOIDEI
T	UNGHIUL DINTRE ALINIAMENT ȘI TANGENTA COMUNĂ CLOTOIDĂ-CERC
Xm	ORDONATA PUNCTULUI DE TANGENȚĂ A CERCULUI CU RAZA R=R
ΔR	DEPLASAREA ARCULUI DE CERC
B	BISECTOAREA CURBEI RACORDĂRII PE VERTICALĂ
T	TANGENTA RACORDĂRII PE VERTICALĂ / LUNGIMEA TANGENTEI
Min	PUNCTUL DE MINIM AL RACORDĂRII PE VERTICALĂ
Max	PUNCTUL DE MAXIM AL RACORDĂRII PE VERTICALĂ

a. Curbă circulară — b. Curbă circulară cu racordare — Curbă de racordare de tip clotoidă

LEGENDĂ

- AX CALE
- TUNEL
- STATIE
- PERON
- PASAJ PIETONAL
- ACCES METROU
- LIFT
- CENTRALĂ DE VENTILAȚIE/SPAȚ
- PRIZĂ DE VENTILAȚIE

M6-000-001-594

COORDONARE

ȘEF PROIECT	NUME ȘI PRENUME	SEMNĂTURA
DIRECTOR PROIECT / DIRECTOR PROIECT ADJUNCT	Pet. ing. VĂLVOIANU VIORICA/ing. SORIN GĂLBEȘOI	
ȘEF PROIECT	ing. RADU DUMITRU	
ȘEF DEPARTAMENT		
PLAN GENERAL	ing. VLĂSCEANU MARIUS	
REȚELE EDILITARE	dr. ing. GEORGESCU LUIZA	
ARHITECTURĂ	arh. TRICA MADALINA	
GEOTEHNICĂ ȘI HIDROGEOLOGIE	ing. CIUGUDEAN-TOMA VIORICA	
STRUCTURI	ing. BOROIANU CĂTĂLIN	
INSTALAȚII COMPLEXE	ing. POPA LIVIU	
AUTOMATIZĂRI	ing. STOICA ALINA	

REVIZIA

REV.	EDIȚIA	DATA	DOCUMENTUL CARE A GENERAT REVIZIA	DESENAT	VERIFICAT
01					
02					
03					
04					
05					

VERIFICARE ATESTATĂ / EXPERTIZĂ TEHNICĂ

VERIFICATOR ATESTAT EXPERT TEHNIC	NUME, PRENUME	SEMNĂTURA	CERINȚA DE CALITATE	REFERAT/EXPERTIZĂ NR. / DATA

BENEFICIAR: S.C. METROREX S.A.

TITLUL DTP: LIVRABILUL 9.
DOCUMENTAȚIE DE LICITAȚIE PENTRU PACHETUL 1, STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ MAGISTRALA 6, 16MU - OTOPENI.
ACREDITAT CU REGISTRUL CMC: ÎNTREPRINDERE CONSTRUCTIVĂ DE REZISTENȚĂ ÎN ZONA ÎN TIMPUL CERINȚELOR BENEFICIARULUI, CAPITOLUL 4, PĂRȚI DESENATE.
REVIZIA 9, 2016.

NR. DTP: 6.02.DA26.01PGA.1.00
FAZA: D.T. (R.P.)
DEPART.: PLAN GENERAL
COD PLAN: 6.02.DA26.01PGA.1.22-PD.002.PCM.MTX.03

	NUME ȘI PRENUME	SEMNĂTURA	SCARA: 1:1000
DESENAT	ing. CONSTANTIN BOGDAN		
PROIECTAT	ing. CONSTANTIN BOGDAN		
VERIFICAT	ing. VLĂSCEANU MARIUS		DATA: OCTOMBRIE 2017
ȘEF PROIECT SI DIRECTOR PROIECT	ing. VLĂSCEANU MARIUS		

TITLUL PLANULUI:
PLAN DE SITUAȚIE ȘI PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2
OBIECT 22 INTERSECȚIA DN 1A OTOPENI - ION I.C. BRĂTIANU

Proiectul rămâne în proprietatea Metrorex și nu poate fi folosit, reproducerea sau difuzarea totală sau parțială fără acordul scris al acestuia.

3A2 594x1260=0.748m2