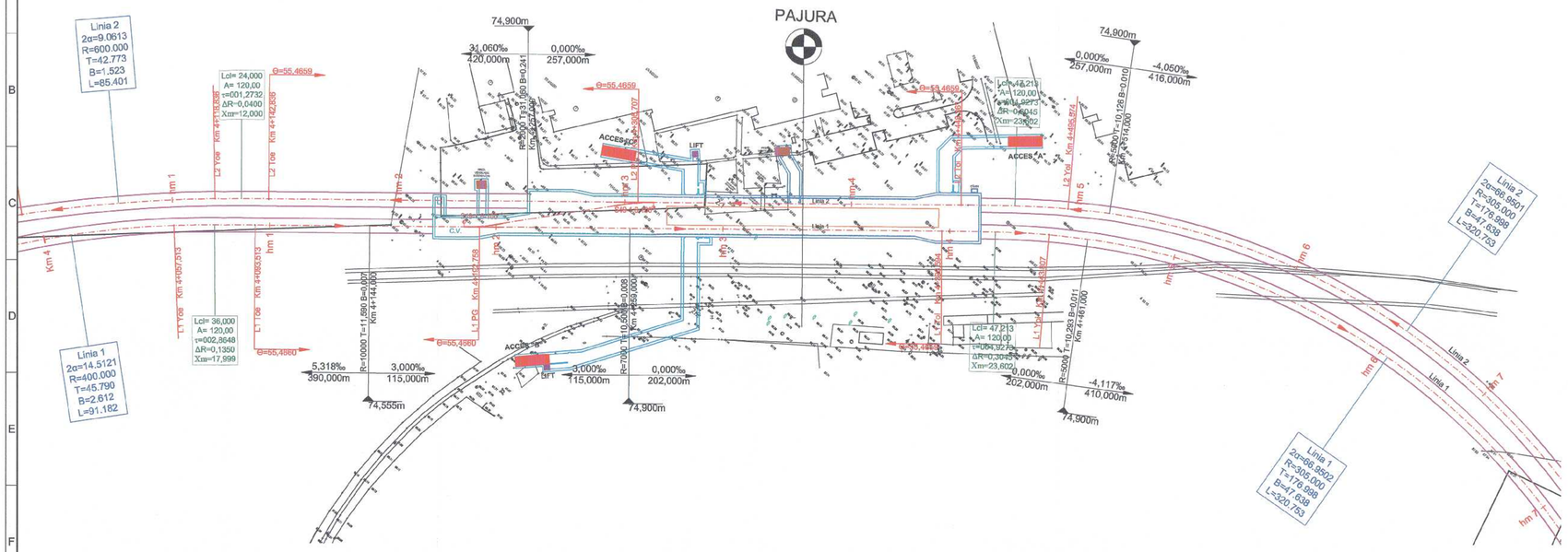


ELEMENTE GEOMETRICE ÎN PLAN ALE TRASEULUI – LINIA 2				
Nr. Crt.	Elemente curbă	Km intrare	Coordonate	
			X	Y
		[m]	[m]	[m]
19	Toe	4142,836	583626,588	331433,381
20	PG	4305,707	583751,207	331538,248
21	Ax peron Pajura	4378,550	583806,942	331585,149
22	Toi	4448,361	583860,357	331630,098
23	Yoi	4495,574	583897,244	331659,547
24	C		584074,991	331411,694
25	V		584041,079	331762,698

LEGENDĂ

- AX CALE
- TUNEL
- STATIE
- ZONĂ APARATE DE CALE
- PERON
- PASAJ PIETONAL
- ACCES METROU
- LIFT
- PRIZĂ DE VENTILAȚIE

M6-000-001-507

NOTĂ:

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

LEGENDĂ

- AX CALE ALINIAMENT
- NIVEL SUPERIOR A ŞINELOR (LINIA ROŞIE)
- SCHIMBĂTOARE

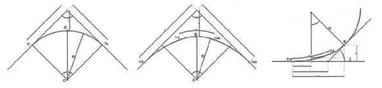
ABREVIERI CURBĂ PLANIMETRICĂ

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
Yci	PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTOIDĂ-CURBĂ CIRCULARĂ
Yce	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+ΔR
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

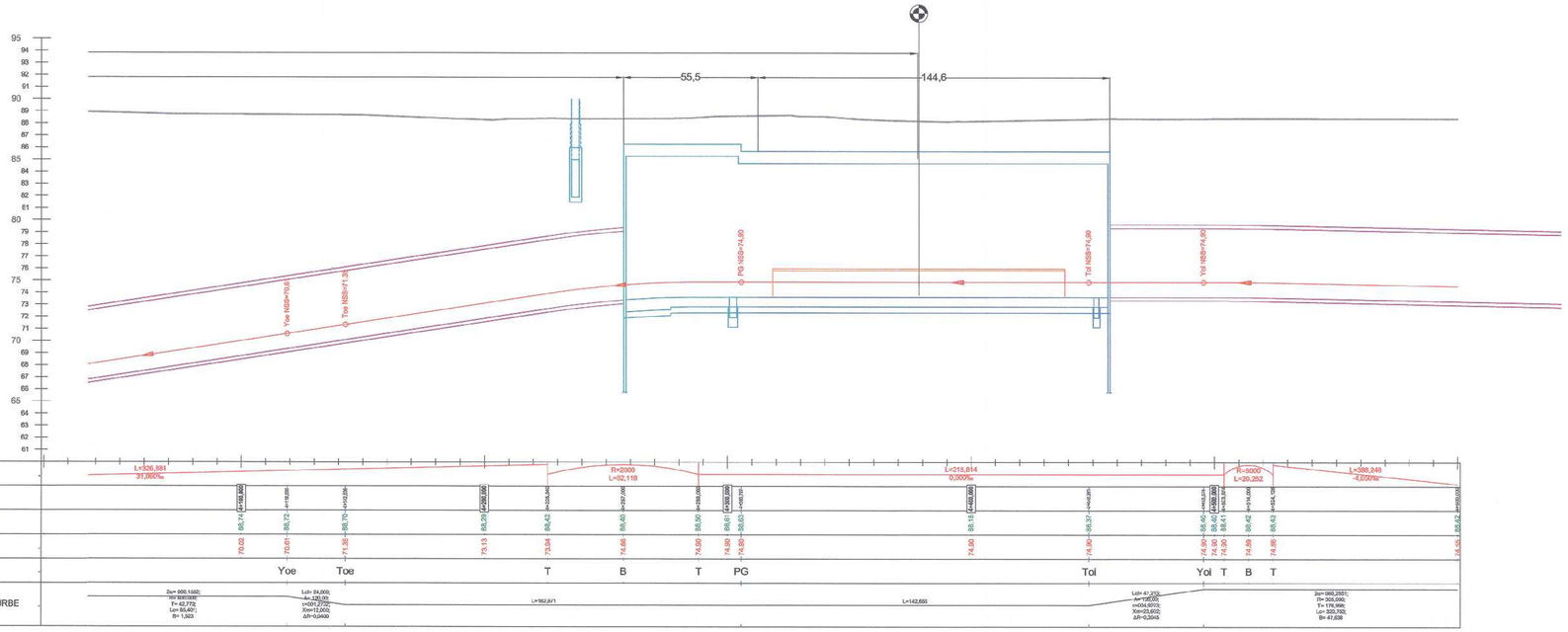
a. Curbă circulară — b. Curbă circulară cu racordare — Curbă de racordare de tip clotoidă



PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2

PAJURA

NSS= 74,90



COORDONARE

ŞEF PROIECT	NUME ŞI PRENUME	SEMNĂTURA
DIRECTOR PROIECT / DIRECTOR PROIECT ADJUNCT	Prof. Ing. HISAYOSHI YOSHIKAWA / Ing. SORIN CĂLINESCU	
ŞEF PROIECT	ing. RADU DUMITRU	
ŞEF DEPARTAMENT		
PLAN GENERAL	ing. VLĂSCEANU MARIUS	
REȚELE EDILITARE	dr. ing. GEORGESCU LUIZA	
ARHITECTURĂ	arh. TRICA MADALINA	
GEOTEHNICĂ ŞI 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. 1MAI - OTOPENI,
PICHETA 1.1, BECTAREA 1, 1MI - 330/0, STRUCTURI DE REZISTENȚĂ STAȚIA OHLIȚA ȘI TUNEL
CERINȚELE BENEFICIARULUI CAPITOLUL 4. PĂRȚI DESEMNATE.
REVIZIA 3. 2016.

NR. DTP: 6.01.DA16.01PGA.1.00
FAZA : D.T. (R.P.)
DEPART.: PLAN GENERAL
COD PLAN: 6.01.DA16.01PGA.1.C3-PD.002.POM.MTX.03

	NUME ŞI PRENUME	SEMNĂTURA	SCARA:
DESENAT	Ing. CONSTANTIN BOGDAN		1:1000
PROIECTAT	Ing. CONSTANTIN BOGDAN		
VERIFICAT	Ing. VLĂSCEANU MARIUS		DATA:
ŞEF PROIECT SPECIALITATE	Ing. VLĂSCEANU MARIUS		DECEMBRIE 2016

TITLUL PLANULUI:
PLAN DE SITUAȚIE ŞI PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2
OBIECT 03 STAȚIA PAJURA

Prezentul document este proprietatea Imbetrafo8 a asociaţi.
Reproducerea sau difuzarea acestuia este interzisă dacă nu există acordul scris al asociaţi.

2,5A2 594x1050=0.62m²