

ELEMENTE GEOMETRICE IN PLAN ALE TRASEULUI - LINIA 2				
Nr. Cr.	Elemente curbă	Km intrare	Coordonate	
			X [m]	Y [m]
22	Toi	4448,361	583660,357	331630,098
23	Yoi	4495,574	583897,244	331659,547
24	C		584074,991	331411,694
25	V		584041,079	331762,698
26	Yoe	4816,328	584202,000	331688,991
27	Toe	4863,541	584243,843	331667,148
28	Toi	4986,593	584351,422	331607,409
29	Yoi	5033,807	584392,082	331583,438
30	C		584223,837	331329,039
31	V		584436,768	331553,885
32	Yoe	5139,874	584468,708	331510,872
33	Toe	5187,087	584494,856	331471,576
34	PG	5217,447	584511,017	331445,875

LEGENDA

- AY CALE ALINIAMENT
- NIVEL SUPERIOR A SINELOR (LINA ROȘIE)
- SCHIMBATOARE

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
- Yoe PUNCT DE INTERSECȚIE CURBĂ CIRCULARĂ-CLOTOIDĂ
- SS PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTOIDĂ-CLOTOIDĂ
- Lci LUNGIMEA CLOTOIDEI
- Lci LUNGIMEA CURBEI CIRCULARE
- B LUNGIMEA BISECTORIEI CURBEI CIRCULARE
- T LUNGIMEA TANGENTEI CURBEI CIRCULARE
- R RAZA CURBEI CIRCULARE
- 2a UNGHIIU DINTRE ALINIAMENT ȘI CURBA CIRCULARĂ
- PG PUNCT GEOMETRIC SCHIMBATOR DE CALE
- km KILOMETRU
- hm HECTOMETRU

ABREVIERI CURBĂ RACORDARE PE VERTICALĂ

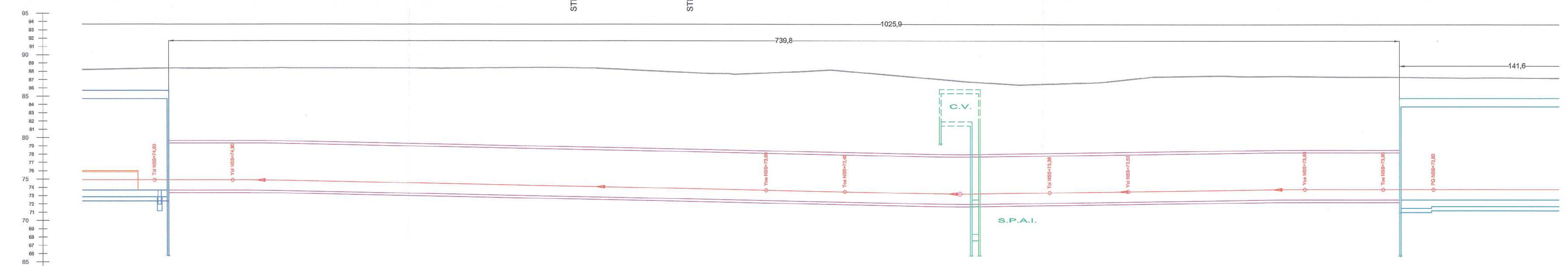
- A PARAMETRUL CLOTOIDEI / MODULUL CLOTOIDEI
- T UNGHIIU DINTRE ALINIAMENT ȘI TANGENTA COMUNĂ CLOTOIDĂ-CERC
- Xm ORDONATA PUNCTULUI DE TANGENȚĂ A CERCULUI CU RAYA R=AR
- ΔR DEPLASAREA ARCULUI DE CERC
- B BISECTORIA CURBEI RACORDĂRII PE VERTICALĂ
- T TANGENTA RACORDĂRII PE VERTICALĂ / LUNGIMEA TANGENTEI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

COORDONARE

1. Curbă circulară 2. Curbă circulară cu racordare 3. Curbă de racordare de tip cotații

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

PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2



DECLIVITĂȚI	Kilometraj		COTE TEREN		COTE PROIECT		PICHETI		ALINIAMENTE ȘI CURBE																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24														
	Toi		Yoi		T		B		T		Yoe		Toe		T		B		Min		T		Toi		Yoi		T		B		T		Yoe		Toe		PG	
	L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602		L=120,00 A=120,00 ΔR=0,3045 Xm=23,602					

VERIFICARE ATESTATĂ / EXPERTIZĂ TEHNICĂ

VERIFICATOR ATESTAT EXPERT TEHNIC	NUME, PRENUME	SEMNAȚURA	DESCRIȚIA DE CALITATE	REFERAT/EXPERTIZĂ NR. / DATA
-----------------------------------	---------------	-----------	-----------------------	------------------------------

BENEFICIAR: S.C. METROREX S.A.

TITLUL DTP: LIVRABILUL 9. DOCUMENTAȚIE DE LOTĂRIE PENTRU PACHETUL 1. STRUCTURA DE REZISTENȚĂ, MANȘIȘTALA ȘI IMPL. COTORIEN.

PAZEA 1.1. SECȚIUNEA 1.1.1R. TORNĂ STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ ȘI ÎNLEȘI ÎNLEȘI COTORIEN ȘI BENEFICIARULUI. CAPITOLUL 4. PARTI. DESENATE. REVIZIA 3. 2016.

DESENAT	ING. CONSTANTIN BOGDAN	SEMNAȚURA	SCARA: 1:1000	TITLUL PLANULUI: PLAN DE SITUAȚIE ȘI PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2
PROIECTAT	ING. CONSTANTIN BOGDAN	SEMNAȚURA	DATA: 02.02.2016	OBIECT 04-INTERSTAȚIA PAJURA - EXPDCTIEI
VERIFICAT	ING. VLĂSCĂNIU MARIUS	SEMNAȚURA		
ȘEF PROIECT SPECIALIZAT	ING. VLĂSCĂNIU MARIUS	SEMNAȚURA		

NR. DTP: 6.01.DA.16.01PGA.1.00
FAZA: D.T. (R.P.)
DEPART: PLAN GENERAL
COD PLAN: 6.01.DA.16.01PGA.1.04-PD.002.POM.MTX.03