

Nr. Crt.	Elemente curbă	Coordonate		
		Km intrare	X [m]	Y [m]
161	Toe	13229,736	585083,012	337791,446
162	Ax peron Bruxelles	13523,204	585065,878	338084,514
163	PG	13604,931	585061,114	338166,002
164	PG	13715,991	585054,632	338276,872

LEGENDĂ	
	AX CALE
	TUNEL
	STAȚIE
	ZONA APARTE DE CALE
	PERON
	PASAJ PIETONAL
	ACCES METROU
	LIFT
	PRIZA DE VENTILATIE
	PARCAJ AUTO S+P+T+Terasă

**NOTĂ:**

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

**LEGENDĂ**

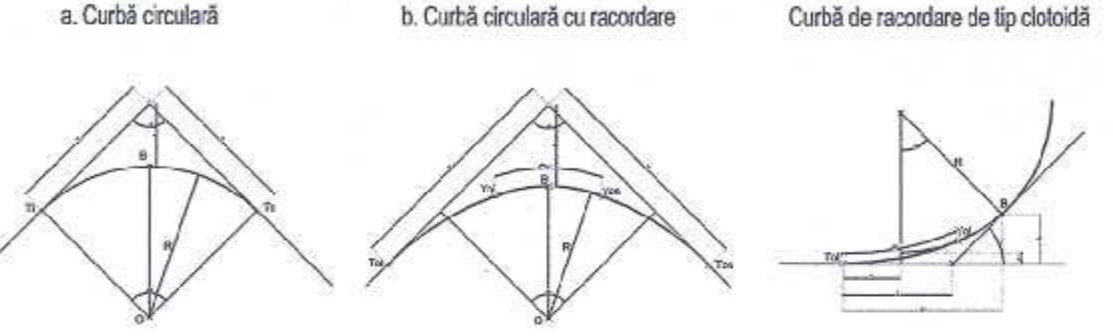
	AX CALE ALINIAMENT NIVEL SUPERIOR A SINELOR (LINIA ROȘIE) SCHIMBĂTOARE
--	--

**ABREVIERI CURBĂ PLANIMETRICĂ**

- TI PUNCT DE INTERSECȚIE ALINIAMENT-CURBĂ CIRCULARĂ
- Te PUNCT DE INTERSECȚIE CURBĂ CIRCULARĂ-ALINIAMENT
- Tcl PUNCT DE INTERSECȚIE ALINIAMENT-CLOTIDĂ
- Toe PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTIDĂ - ALINIAMENT
- Ycl PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTIDĂ-CURBĂ CIRCULARĂ
- Yoe PUNCT DE INTERSECȚIE CURBĂ CIRCULARĂ-CLOTIDĂ
- SS PUNCT DE INTERSECȚIE CLOTIDĂ-CLOTIDĂ
- Lcl LUNGIMEA CLOTIDEI
- Lc LUNGIMEA CURBEI CIRCULARE
- B LUNGIMEA BIȘECTOAREI CURBEI CIRCULARE
- T LUNGIMEA TANGENTEI CURBEI CIRCULARE
- R RAZA CURBEI CIRCULARE
- α UNGHIIU DINTRE ALINIAMENT ȘI CURBĂ CIRCULARĂ
- PG PUNCT GEOMETRIC SCHIMBĂTOR DE CALE
- km KILOMETRU
- hm HECTOMETRU

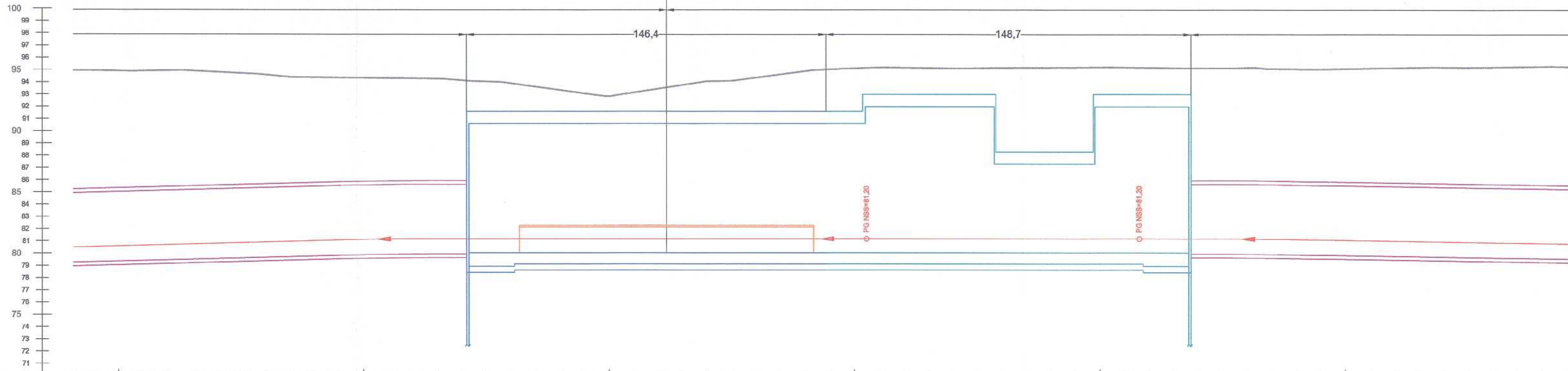
**ABREVIERI CURBĂ RACORDARE PE VERTICALĂ**

- A PARAMETRUL CLOTIDEI / MODULUL CLOTIDEI
- T UNGHIIU DINTRE ALINIAMENT ȘI TANGENTA COMUNĂ CLOTIDĂ-CERC
- Xm ORDONATA PUNCTULUI DE TANGENȚĂ A CERCULUI CU RAZA Rm-ΔR
- ΔR DEPLASAREA ARCULUI DE CERC
- B BIȘECTOAREA 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



**PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2**

**BRUXELLES**  
NSS= 81,20



DECLIVITĂȚI	KILOMETRAJ	COTE TEREN	COTE PROIECT	PICHEȚI	ALINIAMENTE ȘI CURBE
				T B T	L=376,196
				PG	L=111,260
				PG	L=226,848

**COORDONARE**

ȘEF PROIECT	NUME ȘI PRENUME	SEMNĂTURA
DIRECTOR PROIECT / DIRECTOR PROIECT AJUTAT	Prof. Ing. HIBISTOR VOSKAWA / Ing. SCRIN CĂLNEȘCU	
ȘEF DEPARTAMENT	Ing. RADU DUMITRU	
PLAN GENERAL	Ing. VLĂSCĂNEANU MARIUS	
REȚELE EDILITARE	dr. Ing. GEORGESCU LUIZA	
ARHITECTURĂ	arh. TRICA MADALINA	
GEOTEHNICĂ ȘI HIDROGEOLOGIE	Ing. CIUGUDEAN-TOMA VIORICA	
STRUCTURI	Ing. BORCIANU CĂTĂLIN	
INSTALAȚII COMPLEXE	Ing. POPA LIVIU	
AUTOMATIZĂRI	Ing. STOICA ALINA	

**REVIDIA**

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

**VERIFICARE ATESTATĂ / EXPERTIZĂ TEHNICĂ**

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

<b>BENEFICIAR:</b> S.C. METROREX S.A.		<b>TITLUL DTP:</b> LIVRABILUL 9.		NR. DTP: 6.02.DA26.01.PGA.1.00	
		DOCUMENTAȚIE DE LUCRĂRI ÎNTRU PACHETUL 1. STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ MAGISTRALA 6.1MAI - OTOPENI		FAZA: D.T. (R.P.)	
		PROIECTAT Ing. CONSTANTIN BOGDAN		DEPART.: PLAN GENERAL	
		VERIF-CAT Ing. VLĂSCĂNEANU MARIUS		COD PLAN: 6.02.DA26.01.PGA.1.19-PD.002.POMMTX.03	
		ȘEF PROIECT SPECIALTĂȚI Ing. VLĂSCĂNEANU MARIUS		TITLUL PLANULUI: PLAN DE SITUAȚIE ȘI PROFIL LONGITUDINAL LINIA 2	
		SCARA: 1:1000		OBIECT: 19 STAȚIA BRUXELLES	
		DATA: OCTOMBRIE 2011			