

ELEMENTE GEOMETRICE ÎN PLAN ALE TRASEULUI - LINIA 1				
Nr. Crt.	Elemente curbă	Km intrare	Coordonate	
			X [m]	Y [m]
120	Toe	9418,491	586047,585	334269,078
121	PG	9592,001	586076,817	334440,108
122	PG	9703,061	586095,529	334549,581
123	Ax peron Tokyo	9789,676	586110,122	334634,958
124	Toi	10082,096	586161,072	334933,054

LEGENDĂ

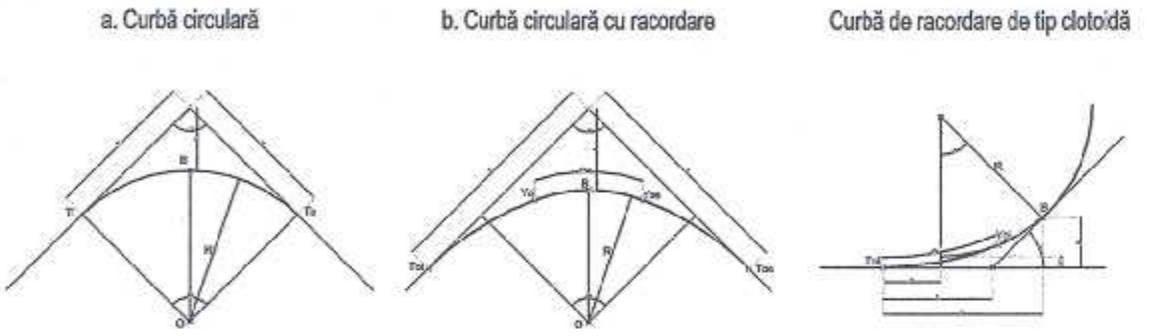
- AX CALE
- TUNEL
- STAȚIE
- ZONĂ APARATE DE CALE
- PERON
- PASA/PIETONAL
- ACCES METROU
- LIFT
- PRIZA DE VENTILAȚIE

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

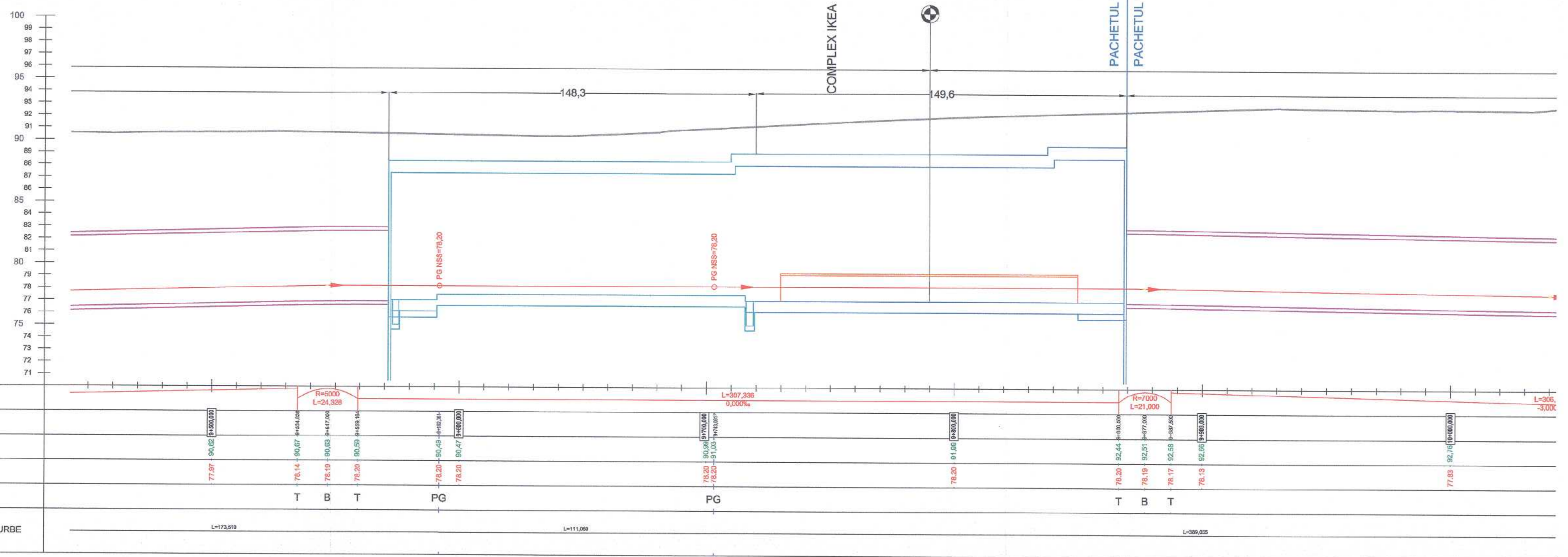
LEGENDĂ

- 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
 - Toi PUNCT DE INTERSECȚIE ALINIAMENT-CLOTOIDĂ
 - Yoi 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
 - Ld LUNGIMEA CLOTOIDEI
 - Lc LUNGIMEA CURBEI CIRCULARE
 - B LUNGIMEA BIȘECTOAREI CURBEI CIRCULARE
 - T LUNGIMEA TANGENȚEI CURBEI CIRCULARE
 - R RAZA CURBEI CIRCULARE
 - 2a UNGHILUL 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 UNGHILUL DINTRE ALINIAMENT ȘI TANGENȚA COMUNĂ CLOTOIDĂ-CERC
 - Xm ORDONATA PUNCTULUI DE TANGENȚĂ A CERCULUI CU RAZA R=AR
 - ΔR DEPLASAREA ARCULUI DE CERC
 - B BIȘECTOAREA CURBEI RACORDĂRII PE VERTICALĂ
 - T TANGENȚA RACORDĂRII PE VERTICALĂ / LUNGIMEA TANGENȚEI
 - Min PUNCTUL DE MINIM AL RACORDĂRII PE VERTICALĂ
 - Max PUNCTUL DE MAXIM AL RACORDĂRII PE VERTICALĂ



PROFIL LONGITUDINAL LINIA 1
TOKYO
NSS= 78,20



DECLIVITĂȚI	KILOMETRAJ	COTE TEREN	COTE PROIECT	PICHEȚI	ALINIAMENTE ȘI CURBE
	77,87	78,14	78,19	78,23	L=173,919
		78,14	78,19	78,23	L=111,000
		78,23	78,23	78,23	L=389,055

COORDONARE		
ŞEF PROIECT	NUME ŞI PRENUME	SEMĂNĂTURA
DIRECTOR PROIECT / DIRECTOR PROIECT ADJUNCT	Prof. Ing. HIRAYOSHI YOSHIKAWA / Ing. SORIN GĂNESCU	
ŞEF DEPARTAMENT	Ing. RADU DUMITRU	
PLAN GENERAL	Ing. VLĂSCĂEANU MARIUS	
REȚELE EDILITARE	dr. Ing. GEORGESCU LUIZA	
ARHITECTURĂ	art. TRICA MADALINA	
GEOTEHNICĂ ȘI HIDROGEOLOGIE	Ing. CHIUDEANU TOMA VIORICA	
STRUCTURI	Ing. BORDANU 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	SEMĂNĂTURA	CERINȚA DE CALITATE	REFERAT/EXPERTIZĂ NR. / DATA

BENEFICIAR: S.C. METROREX S.A.

TITLUL DTP: LIVRABILUL 9
DOCUMENTAȚIE DE LITAJE PENTRU PACHETUL 1. STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ ȘI TUNEL MAGISTRALĂ 6. 1M41 - OTOPENI.

FAZA: D.T. (R.P.)

DEPARTAMENT: PLAN GENERAL

COD PLAN: 6.01.DA.16.01.PGA.1.13-PD.001.POM.MTX.03

TITLUL PLANULUI: PLAN DE SITUAȚIE ȘI PROFIL LONGITUDINAL LINIA 1
OBIECT 13 STAȚIA TOKYO

DESENAT: Ing. CONSTANTIN BOGDAN
PROIECTAT: Ing. CONSTANTIN BOGDAN
VERIFICAT: Ing. VLĂSCĂEANU MARIUS
ŞEF PROIECT SPECIALIZAT: Ing. VLĂSCĂEANU MARIUS

SEMĂNĂTURA: [Signature]
SCARA: 1:1000
DATA: OCTOMBRIE 2024

NR. DTP: 6.01.DA.16.01.PGA.1.00
FAZA: D.T. (R.P.)
DEPARTAMENT: PLAN GENERAL
COD PLAN: 6.01.DA.16.01.PGA.1.13-PD.001.POM.MTX.03