



MINISTERUL TRANSPORTURILOR



S.C. METROREX S.A.

**CITIES FOR TOMORROW
BUCUREȘTI, TRANSFORMĂRI PENTRU UN VIITOR
APROPIAT
UN METROU MODERN PENTRU UN ORAȘ MODERN**

28 Mai 2013, București

Mariana PETRE

Istorie

- **1977 – Inițierea Intreprinderii de Exploatare a Metroului București, actualmente Societatea Comerciala de Transport cu Metroul București – “Metrorex” SA**
- **1979 – Inaugurarea primului tronson de metrou Semănătoarea – Timpuri Noi**
- **S.C. METROREX S.A. are ca obiect de activitate “transportul de persoane cu metroul pe rețeaua de căi ferate subterane și supraterane, în condiții de siguranță a circulației, pentru satisfacerea interesului public, social și de apărare civilă”.**

CARACTERISTICI TEHNICE ALE REȚELEI DE METROU

Lungimea rețelei de metrou: 69,2 Km cale dublă,

Număr de stații: 51,

Linii de metrou: 4,

Depouri pentru mentenanța și parcare materialului rulant: 4,

Distanța medie între stații: 1,35 km,

Ecartament: 1.432 mm,

Călători transportați : aprox. 650.000 / zi lucrătoare

Sistem automat de taxare din 1995, modernizat în 2000, cu cartele magnetice și parțial integrat din anul 2006 cu sistemul de taxare RATB prin utilizarea cartelelor *contactless*.

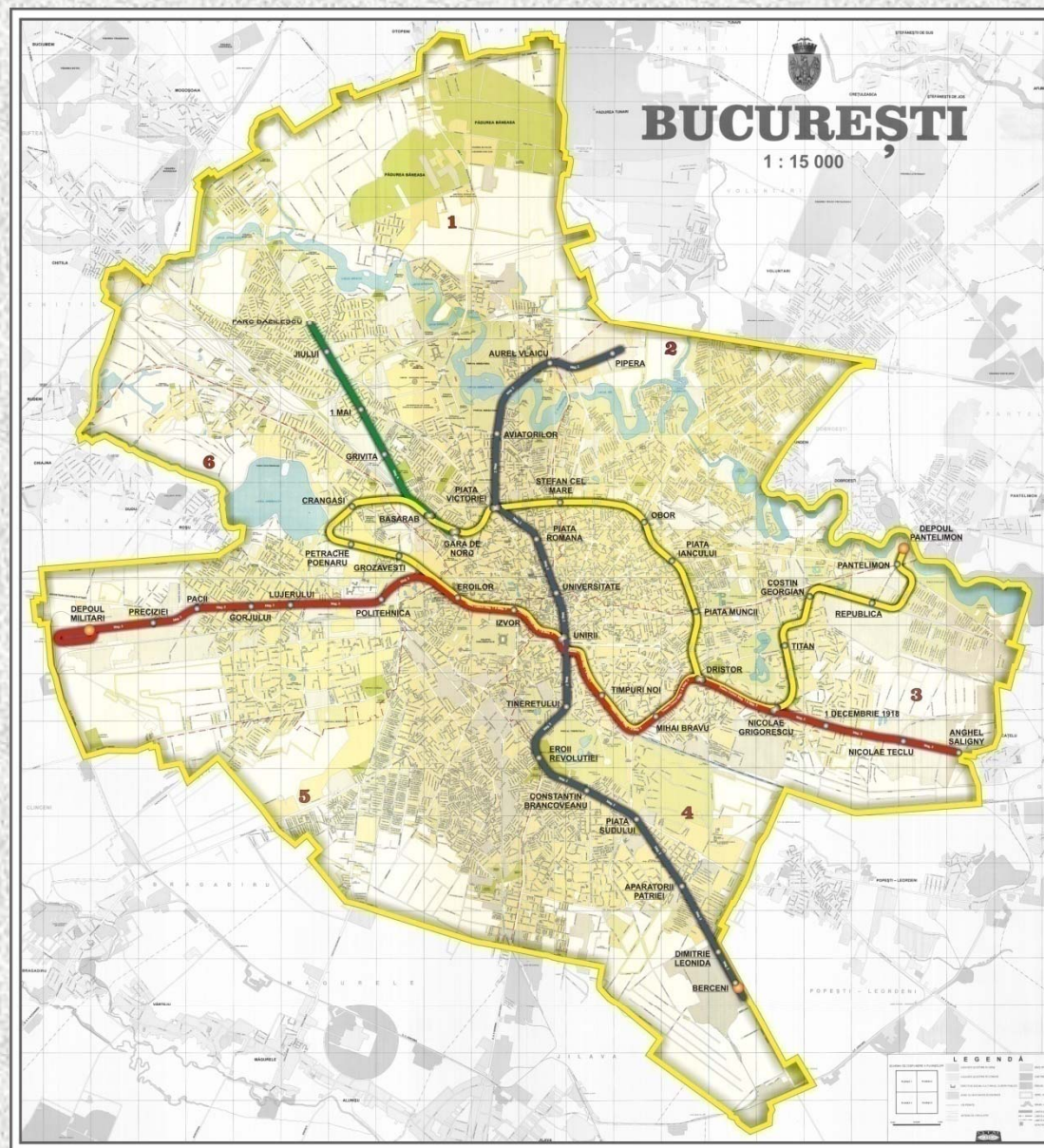
Bilete unice Metrorex-RATB (-CFR)

Sistem de informare dinamică a călătorilor

Sistem de semnalistică modernizat

Mentenanța materialului rulant externalizată către S.C. ALSTOM Transport S.A. pentru perioada 2004-2019.

LINII DE METROU ÎN EXPLOATARE



Linia 1: Pantelimon - Republica - Nicolae Grigorescu - Eroilor - Gara de Nord - Dristor

Lungime - 31,1 km. cale dublă (din care 8,5 km. în comun cu Linia 3)

Număr de stații - 22 (din care 7 în comun cu Linia 3)

Linia 2: Berceni - Pipera

Lungime - 18,7 km. cale dublă

Număr de stații - 14

Linia 3: Anghel Saligny - Nicolae Grigorescu - Eroilor - Preciziei

Lungime - 22,6 km. cale dublă (din care 8,5 km. în comun cu Linia 1)

Număr de stații - 15 din care 7 în comun cu Linia 1)

Linia 4: Laminorului Gara Progresu, Tronson Gara de Nord - 1 Mai - Parc Bazilescu

Lungime - 6,3 km. cale dublă

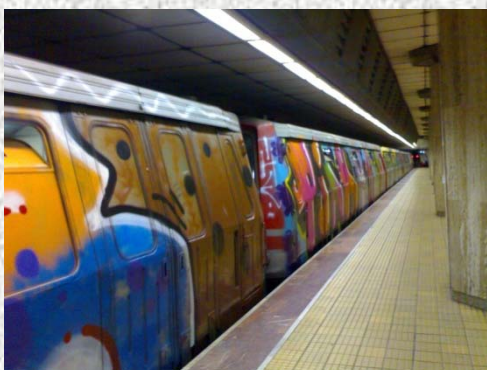
Număr de stații - 6

Parcul de material rulant in circulatie

44 trenuri Bombardier (BM, BM2)

25 trenuri I.V.A.

16 trenuri CAF – livrabile 2014



Achiziția și punerea în funcțiune a 16 trenuri noi de metrou pentru liniile 1, 2 și 3 – Contractul nr. 89_29.11.2011 – CAF CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR DE FERROCARRILES SPANIA



Bucharest – BM3



DESIGN BOOK Bucharest -BM3

**PROIECTE DERULATE ȘI FINALIZATE
PRIVIND CREȘTEREA ATRACTIVITĂȚII
TRANSPORTULUI CU METROUL ȘI
CONEXIUNILE CU TRANSPORTUL DE SUPRAFAȚĂ**

REALIZAREA LA STAȚIA DE METROU CRÂNGAȘI A CONEXIUNII CU TRANSPORTUL DE SUPRAFAȚĂ (LINIA DE TRAMVAI 41)



REALIZAREA UNUI NOU PASAJ DE LEGĂTURĂ ÎNTRE STAȚILE DE METROU PIAȚA VICTORIEI 1 ȘI PIAȚA VICTORIEI 2



EXTINDEREA CULOARULUI DE TRECERE ÎNTRE STAȚILE DE METROU PIAȚA UNIRII 1 ȘI PIAȚA UNIRII 2



**REALIZAREA LA STAȚIA DE METROU PIATASUDULUI
A UNUI PASAJ PIETONAL SUBTERAN DE LEGĂTURĂ CU COMPLEXUL
COMERCIAL SUN PLAZA**



MONTAREA DE LIFTURI ȘI ESCALATOARE, SUPPORTURI PENTRU BICICLETE

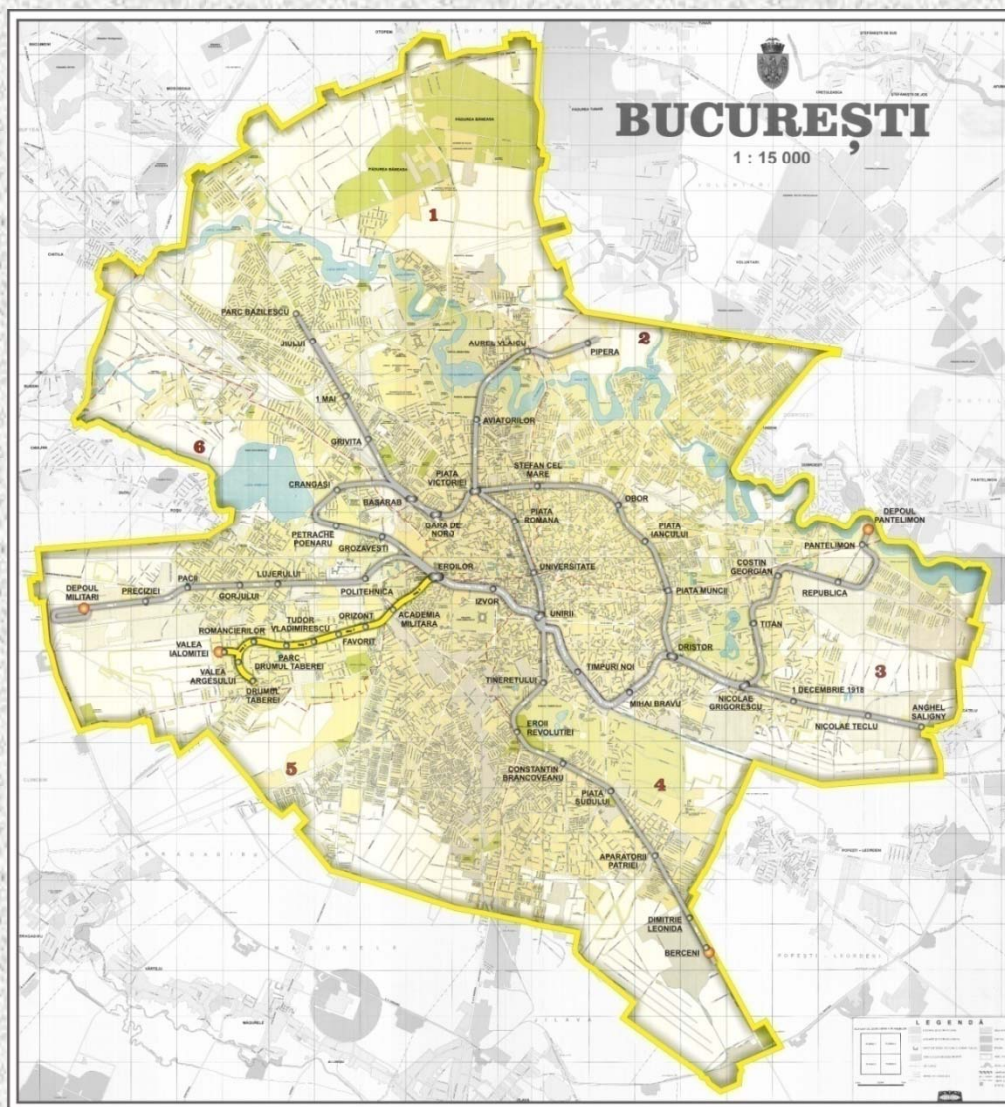
(95 de lifturi în 42 stații de metrou și 138 escalatoare în 40 stații de metrou)



CREȘTEREA ACCESIBILITĂȚII ÎN METROU PRIN DIVERSIFICAREA SISTEMELOR DE TAXARE (cartelă magnetică, contact less, card bancar, SMS, automate de vândut cartele)



LINIE DE METROU ÎN EXECUȚIE: Linia 5: Drumul Taberei – Pantelimon



**Tronsonul I: Râul Doamnei –
Eroilor și extensia Romancierilor
– Valea Ialomiței (inclusiv depoul)**

Lungime – 6,2 km. cale dublă

Număr de stații – 11

1 Depou la st. Valea Ialomiței

Data de începere a lucrărilor –
Trimestrul I 2011

Termen estimat punere în funcțiune
cu călători - 2015 (2016)

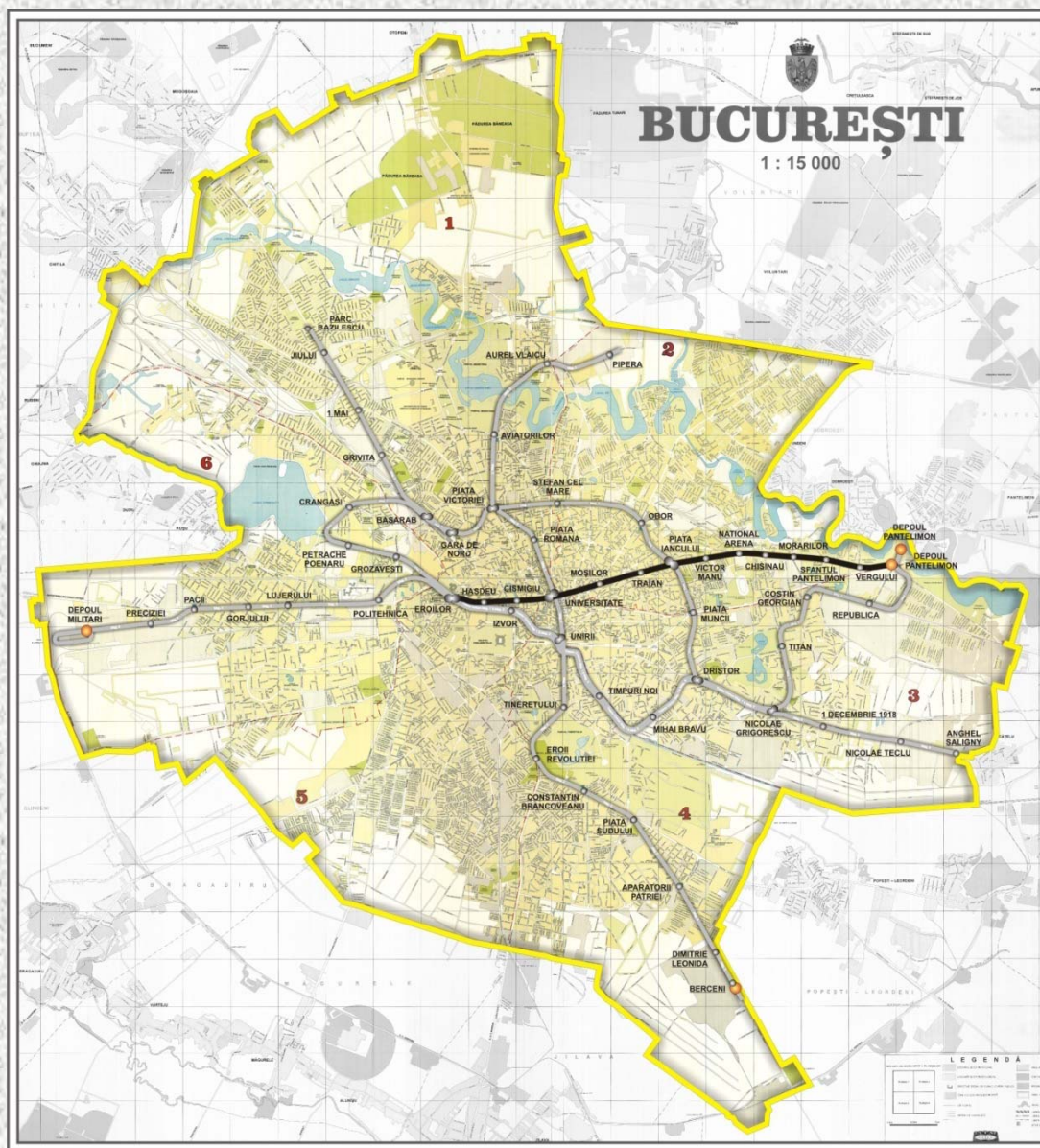
Acord de împrumut BEI 4 –
include și achiziția a 37 TEM (16
trenuri ptr liniile 1, 2 și 3 și 21
trenuri ptr tronsonul I al liniei 5)

Sursa de finanțare Credit extern
BEI și Bugetul de Stat

Credit BEI – 395 milioane Euro

Buget de Stat - 488 milioane Euro

LINIE DE METROU ÎN PREGĂTIRE Linia 5: Drumul Taberei –Pantelimon



Tronson Hașdeu – Universitate - Pantelimon

Lungime - 11 km. cale dublă

Număr de statii – 17

Sursa de finanțare Credit extern

BEI 5 și Bugetul de Stat

Termen estimat începere lucrări – 2013

Termen estimat punere în funcțiune cu călători - 2019

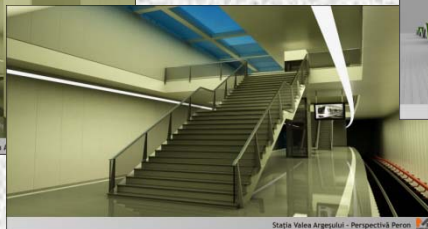
Stadiul actual: Se află în faza de elaborare proiectele tehnice preliminare pentru realizarea lucrărilor

Acordul de împrumut BEI 5 –

include și achiziția a 30 de trenuri

Credit BEI – 465 milioane Euro

Buget de Stat - 828 milioane Euro



Linia 5

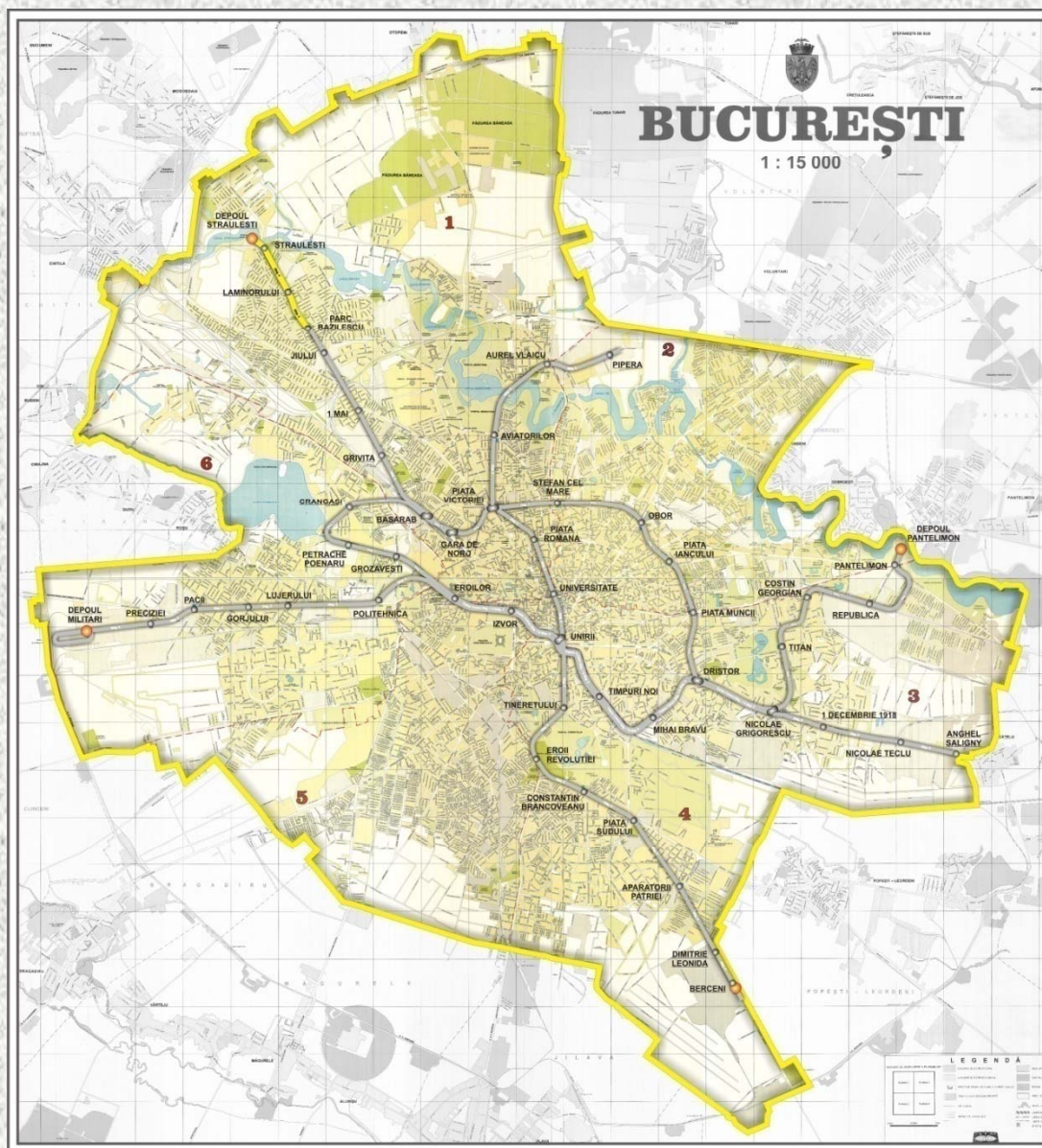


Linia 6



LINIE DE METROU ÎN EXECUȚIE: EXTENSIE LINIA 4

Străulești - Gara Progresu



Tronson Parc Bazilescu – Străulești

Lungime – 2 km. cale dublă

Număr de stații – 2

Depou - 1

Nod intermodal *Park & ride*

Sursa de finanțare - Bugetul de Stat

Data incepere lucrări – 2012

Termen estimat punere în funcțiune cu călători - 2014(5)

Finantare de la Bugetul de Stat – 858 milioane lei

Nod intermodal în Zona Străulești – parcare și autogară (Park & Ride), inclusiv depou pentru material rulant



Parcaj auto cu trei niveluri peste parter;

- număr locuri autocare – 12;
- număr locuri de parcare – 650;



Depoul Străulești este amplasat sub terenurile de sport din cadrul Complexului Sportiv Străulești și va permite parcare a unui număr de 20 trenuri de metrou



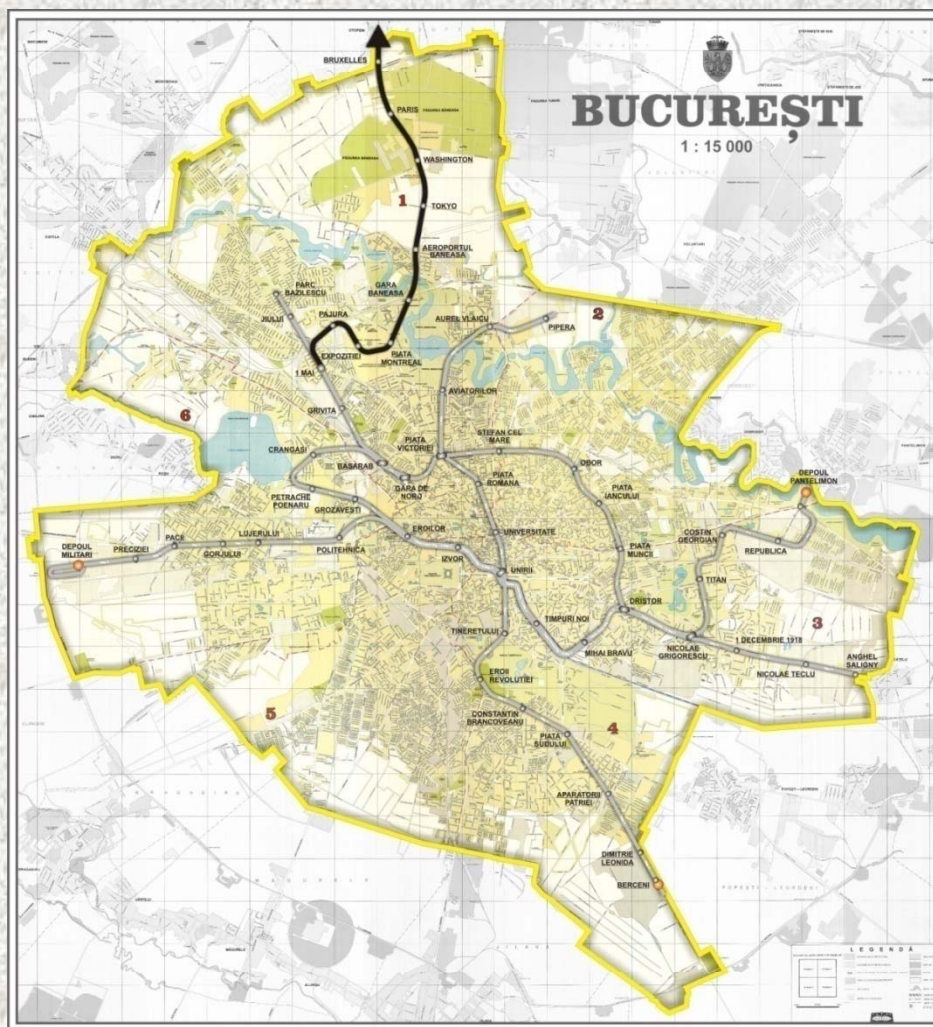
IMPLEMENTARE CU PARTICIPAREA METROREX, PRIVIND CONEXIUNI ȘI INTERMODALITATE

Pasaj pietonal subteran zona Pipera

Pasaj pietonal subteran și legătură cu stația de metrou Piața Romană

Realizare parcare Park & Ride în zona Vergului, inclusiv conexiune cu stația de metrou Vergului de pe linia 5

LINIE DE METROU ÎN PREGĂTIRE: Linia 6: Legătura rețelei de metrou cu Aeroportul Internațional Henri Coandă – Otopeni



Valoare estimata 1.053 mil Euro

Lungime – 14,2 km. cale dublă

Număr de statii – 12

Număr de trenuri - 12

Sursa de finanțare - Credit extern
JICA și Buget de Stat

Termen estimat începere lucrări –
2013

Termen estimat punere în
funcțiune cu călători - 2019

Stadiul actual: Se afla in faza de
avizare noii indicatori tehnico-
economici

VĂ MULȚUMESC!

Mariana PETRE – Director Comercial
E-mail: mariana.petre@metrorex.ro