



MUNICIPIUL BUCUREȘTI CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 4

Bd. George Coșbuc nr. 6-16, sector 4, București
Tel. +40-21-335.92.30 / Fax. +40-21-337.07.90

HOTĂRÂRE

pentru aprobarea depunerii cererii de finanțare „Extinderea rețelei de metrou Magistrala 4 de metrou, Secțiunea Gara de Nord – Gara Progresul”, a indicatorilor tehnico economici și a cheltuielilor aferente acestora în cadrul apelului de proiecte lansat prin Programul Transport 2021-2027 - Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane – Infrastructura de metrou - Proiecte de infrastructură

Consiliul Local al Sectorului 4,

Având în vedere Referatul de aprobare al Primarului Sectorului 4 al Municipiului București și Raportul de specialitate nr. P.10.4/1031/06.09.2023 elaborat de Direcția de Dezvoltare, Serviciul Implementare și Monitorizare Derulare Proiecte și Programe Finanțate;

Văzând Avizul Comisiei nr. 1 – *Comisia pentru activități economico-financiare, buget și finanțe, comerț, fonduri europene, mediul de afaceri și transparență financiară*;

Având în vedere Ghidul Solicitantului pentru apelul de proiecte lansat prin Programul Transport 2021-2027, Prioritatea 6 Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane, Obiectivul de politică 2.8 Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, Apelul de proiecte: (1) Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane – Infrastructura de metrou - Proiecte de infrastructură (PT/89/PT_P6/OP2/RSO2.8/PT_A20);

În conformitate cu prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Ținând cont de prevederile Legii nr. 24/2000 privind Normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (3), art. 166, alin. (2), lit.k), alin.(4), art. 196 alin. (1) lit. a) și art. 197 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă depunerea cererii de finanțare „*Extinderea rețelei de metrou Magistrala 4 de metrou, Secțiunea Gara de Nord – Gara Progresul*” în cadrul apelului de proiecte lansat prin Programul Transport 2021-2027, Prioritatea 6 Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane, Obiectivul de politică 2.8 Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, Apelul de proiecte: (1) Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane – Infrastructura de metrou - Proiecte de infrastructură (PT/89/PT_P6/OP2/RSO2.8/PT_A20).



Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico economici ai proiectului cu titlul „*Extinderea rețelei de metrou Magistrala 4 de metrou, Secțiunea Gara de Nord – Gara Progresul*” conform **Anexei nr.1**, ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă cheltuielile aferente proiectului cu titlul „*Extinderea rețelei de metrou Magistrala 4 de metrou, Secțiunea Gara de Nord – Gara Progresul*” conform **Anexei nr.2**, ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Se aprobă susținerea din Bugetul Local a cofinanțării (după caz), a cheltuielilor neeligibile, precum și orice alte cheltuieli ce vor interveni pe parcursul implementării și care nu sunt cuprinse în cererea de finanțare.

Art.5. Se aprobă, de principiu, cu respectarea tuturor prevederilor legale, contractarea unei/unor finanțări rambursabile interne/externe, pentru prefinanțarea și/sau cofinanțarea proiectului menționat la art. 1 din prezenta hotărâre inclusiv pentru acoperirea integrală a cheltuielilor neeligibile asociate proiectului.

Art.6. (1) Prevederile prezentei hotărâri vor fi aduse la îndeplinire de către Primarul Sectorului 4 și Direcțiile din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 4, conform competențelor legale.

(2) Direcția Administrație Publică prin Serviciul Tehnic Comunicare Acte Administrative va asigura comunicarea prezentei hotărâri entităților menționate la alin. (1), precum și Instituției Prefectului Municipiului București.

Această hotărâre a fost adoptată în ședința ordinară a Consiliului Local al sectorului 4 din data de 26.09.2023

PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Robert-Alexandru STANCIU



Contrasemnează
Conform Codului administrativ
Secretarul General al Sectorului 4
Diana Anca ARTENE

Nr. 222/26.09.2023

Denumire cheltuiala	Total valoare fara TVA	Valoare TVA	Total valoare cu TVA	Cheltuieli eligibile fara TVA	Valoare TVA eligibil	Total cheltuieli eligibile	Cheltuieli neeligibile fara TVA	Valoare TVA neeligibil	Total valoare neeligibila cu TVA
CAP 1 - 1.1. Obținerea terenului	138,820,169.26	26,375,832.16	165,196,001.42	138,820,169.26	26,375,832.16	165,196,001.42	0.00	0.00	0.00
CAP 1 - 1.2. Amenajarea terenului	516,244,430.05	98,086,441.71	614,330,871.76	516,244,430.05	98,086,441.71	614,330,871.76	0.00	0.00	0.00
CAP 1 - 1.3. Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	3,733,401.21	709,346.23	4,442,747.44	3,733,401.21	709,346.23	4,442,747.44	0.00	0.00	0.00
CAP 1 - 1.4. Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	466,557,156.85	88,645,859.80	555,203,016.65	466,557,156.85	88,645,859.80	555,203,016.65	0.00	0.00	0.00
CAP 2 - 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	423,654,135.54	80,494,285.75	504,148,421.29	423,654,135.54	80,494,285.75	504,148,421.29	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.1.1. Studii de teren	2,847,930.28	541,106.75	3,389,037.03	2,847,930.28	541,106.75	3,389,037.03	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	711,982.57	135,276.69	847,259.26	711,982.57	135,276.69	847,259.26	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.1.3. Alte studii specifice	2,135,947.71	405,830.07	2,541,777.78	2,135,947.71	405,830.07	2,541,777.78	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.2. Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	1,196,130.72	227,264.84	1,423,395.56	1,196,130.72	227,264.84	1,423,395.56	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.3. Expertizare tehnică	2,237,957.08	425,211.84	2,663,168.92	2,237,957.08	425,211.84	2,663,168.92	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.4. Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	149,196.56	28,347.35	177,543.91	149,196.56	28,347.35	177,543.91	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.2. Studii de fezabilitate	4,243,468.03	806,258.93	5,049,726.96	4,243,468.03	806,258.93	5,049,726.96	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	21,421,318.82	4,070,050.58	25,491,369.40	21,421,318.82	4,070,050.58	25,491,369.40	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	2,625,000.00	498,750.00	3,123,750.00	2,625,000.00	498,750.00	3,123,750.00	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	3,417,516.34	649,328.10	4,066,844.44	3,417,516.34	649,328.10	4,066,844.44	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnicii și a detaliilor de execuție	8,543,790.85	1,623,320.26	10,167,111.11	8,543,790.85	1,623,320.26	10,167,111.11	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	130,624,722.91	24,818,697.35	155,443,420.26	130,624,722.91	24,818,697.35	155,443,420.26	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.6. Organizarea procedurilor de achiziție	341,751.63	64,932.81	406,684.44	341,751.63	64,932.81	406,684.44	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	28,194,509.79	5,356,956.87	33,551,466.66	28,194,509.79	5,356,956.87	33,551,466.66	0.00	0.00	0.00
CAP 3 - 3.8.2. Dirigenție de șantier	83,729,150.30	15,908,538.56	99,637,688.86	83,729,150.30	15,908,538.56	99,637,688.86	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.1. Construcții și instalații	5,319,210,211.73	1,010,642,340.23	6,329,852,551.96	5,319,210,211.73	1,010,642,340.23	6,329,852,551.96	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.2. Montaj utilaje echipamente tehnologice și funcționale	250,861,944.95	47,663,769.54	298,525,714.49	250,861,944.95	47,663,769.54	298,525,714.49	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1,079,478,091.97	205,100,837.47	1,284,578,929.44	1,079,478,091.97	205,100,837.47	1,284,578,929.44	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.4. Utilaje fără montaj și echipamente de transport	760,338,947.60	144,464,400.04	904,803,347.64	760,338,947.60	144,464,400.04	904,803,347.64	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.5. Dotări	11,546,348.02	2,193,806.12	13,740,154.14	11,546,348.02	2,193,806.12	13,740,154.14	0.00	0.00	0.00
CAP 4 - 4.6. Active necorporale	51,262.75	9,739.92	61,002.67	51,262.75	9,739.92	61,002.67	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	139,604,425.61	26,524,840.87	166,129,266.48	139,604,425.61	26,524,840.87	166,129,266.48	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	64,078,431.35	12,174,901.96	76,253,333.31	64,078,431.35	12,174,901.96	76,253,333.31	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.2.1. Comisionările și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	19,047,303.60	3,618,987.68	22,666,291.28	19,047,303.60	3,618,987.68	22,666,291.28	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	35,599,128.53	0.00	35,599,128.53	35,599,128.53	0.00	35,599,128.53	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7,119,825.71	0.00	7,119,825.71	7,119,825.71	0.00	7,119,825.71	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	35,599,128.53	0.00	35,599,128.53	35,599,128.53	0.00	35,599,128.53	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/deșchitare	854,379.08	162,332.03	1,016,711.11	854,379.08	162,332.03	1,016,711.11	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.3. Cheltuieli diverse și neprevăzute	742,408,694.36	141,057,651.93	883,466,346.29	742,408,694.36	141,057,651.93	883,466,346.29	0.00	0.00	0.00
CAP 5 - 5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate	182,857.14	34,742.86	217,600.00	182,857.14	34,742.86	217,600.00	0.00	0.00	0.00
CAP 6 - 6.1. Pregătirea personalului de exploatare	8,308,063.15	1,578,532.00	9,886,595.15	8,308,063.15	1,578,532.00	9,886,595.15	0.00	0.00	0.00
CAP 6 - 6.2. Probe tehnologice și teste	17,946,930.83	3,409,916.86	21,356,847.69	17,946,930.83	3,409,916.86	21,356,847.69	0.00	0.00	0.00
Total	10,333,625,641.41	1,948,508,436.16	12,282,134,077.57	10,279,634,406.04	1,938,250,101.43	12,217,884,507.47	53,991,235.37	10,258,334.73	64,249,570.10

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
ROBERT - ALEXANDRU STANCIU

DEVIZ GENERAL - SCENARIUL B

Privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție:

STUDIUL DE PREFEZABILITATE (SPF) ȘI STUDIUL DE FEZABILITATE (SF) PENTRU LINIA 4 DE METROU: LAC STRĂULEȘTI - GARA PROGRESUL, TRONSONUL GARA DE NORD - GARA PROGRESUL

FAZA: Studiu de fezabilitate actualizat (S.F.)

în lei/euro la cursul BNR din 10 august 2023

1 euro = 4.9433

lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Actualizat lei	lei	lei	euro
1	2	5	6	7	
CAPITOLUL 1					
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului					
1.1	Obținerea terenului	138,820,169.26	26,375,832.16	165,196,001.42	33,418,162.24
1.2	Amenajarea terenului	516,244,430.05	98,086,441.71	614,330,871.76	124,275,458.05
1.2.1.	Demolări	7,762,213.64	1,474,820.59	9,237,034.23	1,868,596.73
1.2.2.	Demontări	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.	Dezafectări - refaceri suprafețe drumuri, trotuare, spații verzi	278,315,989.75	52,880,038.05	331,196,027.80	66,998,973.92
1.2.4.	Iluminat public	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.5.	Dezafectări - devieri - refaceri transport urban de suprafață	90,186,522.93	17,135,439.36	107,321,962.28	21,710,590.55
1.2.6.	Dezafectări - refaceri transport cale ferată	16,728,199.03	3,178,357.82	19,906,556.84	4,026,977.29
1.2.7.	Defrisări	803,228.52	152,613.42	955,841.94	193,361.10
1.2.8.	Colectare, sortare și transport la depozitele autorizate al deșeurilor rezultate	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.9.	Reabilitare clădiri din zona de influență	108,234,923.80	20,564,635.52	128,799,559.32	26,055,379.87
1.2.10.	Dren gravitațional	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.11.	Epuișmente (exclusiv cele aferente realizării lucrărilor pentru investiția de bază)	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.12.	Strămutări de monumente istorice	1,018,905.12	193,591.97	1,212,497.09	245,280.90
1.2.13.	Descărcări de sarcină arheologică sau, după caz, protejare în timpul execuției obiectivului de investiție (în cazul executării unor lucrări pe amplasamente ce fac parte din Lista monumentelor istorice sau din Repertoriul arheologic național)	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.14.	Devieri circulație și delimitare organizare de șantier	13,194,447.27	2,506,944.98	15,701,392.26	3,176,297.67
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	3,733,401.21	709,346.23	4,442,747.44	898,741.21
1.3.1.	Plantare de copaci	1,421,871.25	270,155.54	1,692,026.79	342,286.89
1.3.2.	Reamenajare spații verzi	2,311,529.96	439,190.69	2,750,720.65	556,454.32
1.3.3.	Lucrări/acțiuni de protecția mediului	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.4.	Sistem de canalizare separativă	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	466,557,156.85	88,645,859.80	555,203,016.65	112,314,246.89
1.4.1	Devieri rețele de apă	36,827,718.44	6,997,266.50	43,824,984.94	8,865,532.12
1.4.2	Devieri rețele de canalizare	126,109,882.64	23,960,877.70	150,070,760.34	30,358,416.51
1.4.3.	Devieri rețele de gaze	28,461,874.13	5,407,756.08	33,869,630.21	6,851,623.45
1.4.4.	Devieri rețele electrice	47,591,612.81	9,042,406.43	56,634,019.25	11,456,723.09
1.4.5.	Devieri rețele termoficare	37,879,943.41	7,197,189.25	45,077,132.66	9,118,834.11
1.4.6.	Devieri rețele telecomunicații	151,382,145.86	28,762,607.71	180,144,753.57	36,442,205.32
1.4.7.	Devieri iluminat public	5,575,477.39	1,059,340.70	6,634,818.10	1,342,183.99
1.4.8.	Devieri - refaceri rețele transport urban de suprafață	32,083,478.35	6,095,860.89	38,179,339.23	7,723,451.79
1.4.9.	Devieri rețele Transelectrica	645,023.82	122,554.53	767,578.35	155,276.50
TOTAL CAPITOLUL 1		1,125,355,157.37	213,817,479.90	1,339,172,637.27	270,906,608.39
CAPITOLUL 2					
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului					
2.1	Alimentare cu energie electrică	417,902,479.06	79,401,471.02	497,303,950.08	100,601,612.30
2.2.	Alimentare cu apă din rețeaua edilitara a orașului	1,003,997.24	190,759.48	1,194,756.72	241,692.13
2.3.	Racord la canalizare	3,743,661.99	711,295.78	4,454,957.77	901,211.29
2.4.	Racordul la rețeaua de telefonie, internet, televiziune	1,003,997.24	190,759.48	1,194,756.72	241,692.13
TOTAL CAPITOLUL 2		423,654,135.54	80,494,285.75	504,148,421.29	101,986,207.86
CAPITOLUL 3					
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică					
3.1	Studii	5,695,860.56	1,082,213.50	6,778,074.07	1,371,163.81
3.1.1	Studii de teren	2,847,930.28	541,106.75	3,389,037.03	685,581.90
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	711,982.57	135,276.69	847,259.26	171,395.48
3.1.3	Alte studii specifice	2,135,947.71	405,830.07	2,541,777.78	514,186.43
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	1,196,130.72	227,264.84	1,423,395.56	287,944.40
3.3	Expertizare tehnică a construcțiilor existente	2,237,957.08	425,211.84	2,663,168.92	538,743.13
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	149,196.56	28,347.35	177,543.91	35,916.07
3.5	Proiectare	170,875,816.94	32,466,405.23	203,342,222.17	41,134,914.36
3.5.1	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	4,243,468.03	806,258.93	5,049,726.96	1,021,529.54
3.5.3	Studiu de fezabilitate și deviz general	24,046,318.82	4,568,800.58	28,615,119.40	5,788,667.37
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3,417,516.34	649,328.10	4,066,844.44	822,698.29
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	8,543,790.85	1,623,320.26	10,167,111.11	2,056,745.72
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	130,624,722.91	24,818,697.35	155,443,420.26	31,445,273.45
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	341,751.63	64,932.81	406,684.44	82,269.83
3.7	Consultanță	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiție	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.2.	Audit financiar	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	111,923,660.10	21,265,495.43	133,189,155.52	26,943,368.91
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	28,194,509.79	5,356,956.87	33,551,466.66	6,787,260.87
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor și monitorizare tehnologică	25,631,372.54	4,969,960.79	30,501,333.32	6,170,237.15
3.8.1.1.a	pe perioada de execuție a lucrărilor	20,505,098.03	3,995,968.63	24,401,066.66	4,936,189.72
3.8.1.1.b	Monitorizare tehnologică	5,126,274.51	973,992.16	6,100,266.66	1,234,047.43
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	2,563,137.25	486,996.08	3,050,133.33	617,023.72
3.8.2	Dirigenție de șantier	83,729,150.30	15,908,538.56	99,637,688.86	20,156,108.04
TOTAL CAPITOLUL 3		292,420,373.60	55,559,871.00	347,980,244.59	70,394,320.51



Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Actualizat lei	lei	lei	euro
1	2	5	6	7	
CAPITOLUL 4					
Cheltuieli pentru investiția de bază					
4.1	Construcții și instalații	5.319.170.211,73	1.010.642.340,23	6.329.812.551,96	1.280.483.189,76
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.2.	Structură	3.637.069.836,29	691.043.268,89	4.328.113.105,18	875.551.373,61
4.1.3.	Arhitectură	759.996.539,10	144.399.342,43	904.395.881,53	182.953.873,23
4.1.4.	Instalații aferente construcțiilor	661.160.465,74	125.620.488,49	786.780.954,23	159.161.077,47
4.1.4.1.	Instalații electrotehnice	442.173.586,65	84.012.981,84	526.186.568,49	106.444.393,52
4.1.4.2.	Instalații de transport local călători	9.803.888,42	1.862.738,80	11.666.627,21	2.360.088,85
4.1.4.3.	Instalații electromecanice	96.334.485,05	18.303.548,36	114.638.033,41	23.190.593,90
4.1.4.4.	Instalații curenti slabi	55.186.119,85	10.485.362,73	65.671.482,59	13.284.947,79
4.1.4.5.	Automatizare trafic (PSD + info călători)	57.662.403,97	10.955.856,75	68.618.260,72	13.861.063,40
4.1.5.	Cale de rulare	174.529.960,80	33.160.692,55	207.690.653,35	42.014.575,96
4.1.6.	Instalații de automatizare și siguranță a traficului (inclusiv ATC îmbarcat pe tren)	43.472.322,57	8.259.741,29	51.732.063,85	10.465.086,86
4.1.7.	Sina a 3-a	28.008.814,51	5.321.674,76	33.330.489,26	6.742.558,47
4.1.8.	Fir aerian de contact	14.932.272,73	2.837.131,82	17.769.404,55	3.594.644,17
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	250.851.944,95	47.663.769,54	298.515.714,49	60.369.965,10
4.2.1.	Instalații aferente construcțiilor	180.715.139,49	34.335.876,50	215.051.016,00	43.503.533,27
4.2.1.1.	Instalații electrotehnice	6.914.127,18	1.313.684,16	8.227.811,32	1.684.436,98
4.2.1.2.	Instalații de transport local călători	22.812.241,96	4.334.325,97	27.146.567,94	5.491.588,20
4.2.1.3.	Instalații electromecanice	21.617.924,20	4.107.405,60	25.725.329,80	5.204.080,23
4.2.1.4.	Instalații curenti slabi	34.569.488,16	6.568.202,75	41.137.690,91	8.321.908,83
4.2.1.5.	Automatizare trafic (PSD + info călători)	94.801.358,01	18.012.258,02	112.813.616,03	22.821.519,23
4.2.2.	Instalații de automatizare și siguranță a traficului (inclusiv ATC îmbarcat pe tren)	69.618.615,06	13.227.536,86	82.846.151,92	16.759.280,63
4.2.3.	Instalații tehnologice depou	528.190,40	100.356,18	628.546,58	127.151,21
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	1.079.478.091,97	205.100.837,47	1.284.578.929,44	259.862.628,09
4.3.1.	Instalații aferente construcțiilor	881.484.180,94	167.481.994,38	1.048.966.175,32	212.199.578,28
4.3.1.1.	Instalații electrotehnice	125.457.420,05	23.836.909,81	149.294.329,86	30.201.349,27
4.3.1.2.	Instalații de transport local călători	155.153.059,40	29.479.081,29	184.632.140,69	37.349.978,87
4.3.1.3.	Instalații electromecanice	96.355.610,74	18.307.568,04	114.663.178,78	23.195.674,30
4.3.1.4.	Instalații curenti slabi	103.028.804,91	19.975.472,93	123.004.277,84	25.245.904,12
4.3.1.5.	Automatizare trafic (PSD + info călători)	341.489.285,85	64.882.984,31	406.372.270,16	82.206.873,71
4.3.2.	Instalații de automatizare și siguranță a traficului (inclusiv ATC îmbarcat pe tren)	193.429.657,02	36.751.634,83	230.181.291,85	46.564.297,51
4.3.3.	Instalații tehnologice depou	4.564.254,00	867.208,26	5.431.462,26	1.098.752,30
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	760.338.947,60	144.464.400,04	904.803.347,64	183.036.301,18
4.4.1.	Material rulant	748.620.898,13	142.237.970,65	890.858.868,78	180.215.416,58
4.4.2.	Utilaj cale de rulare	9.973.047,13	1.894.878,96	11.867.926,09	2.400.810,41
4.4.3.	Instalații curenti slabi	1.625.169,14	308.782,14	1.933.951,27	391.226,77
4.4.4.	Automatizare trafic (PSD + info călători)	119.833,20	22.768,31	142.601,50	28.847,43
4.5	Dotări	11.546.348,02	2.193.806,12	13.740.154,14	2.779.550,94
4.5.1.	Arhitectură	8.325.274,76	1.581.802,20	9.907.076,96	2.004.142,37
4.5.2.	Instalații aferente construcțiilor	2.286.585,32	434.451,21	2.721.036,52	550.449,40
4.5.2.1.	Instalații electrotehnice	947.296,60	179.988,62	1.127.285,22	228.042,93
4.5.2.2.	Instalații de transport local călători	108.212,20	20.180,32	128.392,52	25.568,45
4.5.2.3.	Instalații electromecanice	426.547,12	81.043,95	507.591,07	102.882,64
4.5.2.4.	Instalații curenti slabi	493.757,27	93.813,88	587.571,15	118.662,13
4.5.2.5.	Automatizare trafic (PSD + info călători)	312.770,73	59.426,44	372.197,17	75.293,26
4.5.3.	Instalații de automatizare și siguranță a traficului (inclusiv ATC îmbarcat pe tren)	849.518,19	161.408,46	1.010.926,64	204.504,41
4.5.4.	Cale de rulare	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.5.	Material rulant	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.6.	Instalații tehnologice depou	84.969,76	16.144,25	101.114,01	20.454,76
4.6	Active necorporale	51.262,75	9.739,92	61.002,67	12.340,47
TOTAL CAPITOLUL 4		7.421.446.807,02	1.410.074.893,33	8.831.521.700,35	1.786.563.975,55
CAPITOLUL 5					
Alte cheltuieli					
5.1	Organizare de șantier	203.682.856,96	38.699.742,83	242.382.599,79	49.032.549,06
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	139.604.425,61	26.524.840,87	166.129.266,48	33.606.956,18
5.1.2	Cheltuieli conex organizării șantierului	64.078.431,35	12.174.901,96	76.253.333,31	15.425.592,89
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	98.219.765,46	3.781.319,70	102.001.085,16	20.634.208,96
5.2.1	Comisioanele și dobânziile aferente creditului băncii finanțatoare	19.047.303,60	3.618.987,68	22.666.291,28	4.585.255,05
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din C+M)	35.599.128,53	0,00	35.599.128,53	7.201.490,61
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% din C+M)	7.119.825,71	0,00	7.119.825,71	1.440.298,12
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M)	35.599.128,53	0,00	35.599.128,53	7.201.490,61
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	854.379,08	162.332,03	1.016.711,11	205.674,57
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	742.408.694,36	141.057.651,93	883.466.346,29	178.719.953,53
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	182.857,14	34.742,86	217.600,00	44.019,18
TOTAL CAPITOLUL 5		1.044.494.173,91	183.573.457,32	1.228.067.631,24	248.430.730,73
CAPITOLUL 6					
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste					
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	8.308.063,15	1.576.532,00	9.884.595,15	1.999.999,02
6.2	Probe tehnologice și teste	17.946.930,83	3.409.916,86	21.356.847,69	4.320.362,45
TOTAL CAPITOL 6		26.254.993,98	4.986.448,86	31.241.442,84	6.320.361,47
TOTAL GENERAL		10.333.625.641,41	1.948.508.436,16	12.282.134.077,57	2.484.602.204,51
Din care C+M		7.119.825.705,94	1.352.766.884,13	8.472.592.590,07	1.713.954.765,05

Întocmit: arh. Ana BERCE/
ec. Coleta CHIRI
METROUL S.A.



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
ROBERT - ALEXANDRU STANCIU

