

DEVIZ UL GENERAL ESTIMATIV AL INVESTITIEI

conform H.G. 28/09.01.2008, privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului:

Reabilitare Strada Moise Constantin

Faza de proiectare: Studiu de fezabilitate

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO =

4.3311

RON

| Nr. crt. | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli | | | | | |
|---|---|--------------------|--------------|--------------|------------------------|---------------|
| | | Valoare (fara TVA) | | TVA | Valoare (inclusiv TVA) | |
| | | Mii lei | Mii euro | Mii lei | Mii lei | Mii euro |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| PARTEA I-a CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului | | | | | | |
| 1.10 | Obtinerea terenului | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 1.20 | Amenajarea terenului | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 1.30 | Amenajari pentru protectia mediului | 2.100 | 0.485 | 0.504 | 2.604 | 0.601 |
| | Subtotal Capitol 1 | 2.100 | 0.485 | 0.504 | 2.604 | 0.601 |
| CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului | | | | | | |
| 2.10 | Constructii si instalatii | | | | | |
| 2.20 | Utilaje, echipamente | | | | | |
| | Subtotal Capitol 2 | | | | | |
| CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica | | | | | | |
| 3.10 | Studii de teren | 3.959 | 0.914 | 0.950 | 4.909 | 1.133 |
| 3.20 | Obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 6.113 | 1.411 | 0.034 | 6.146 | 1.419 |
| 3.30 | Proiectare si engineering | 21.195 | 4.894 | 5.087 | 26.282 | 6.068 |
| 3.40 | Organizarea procedurilor de achizitie publica | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 3.50 | Consultanta | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 3.60 | Asistenta tehnica | 5.299 | 1.223 | 1.272 | 6.570 | 1.517 |
| | Subtotal Capitol 3 | 36.565 | 8.443 | 7.342 | 43.908 | 10.138 |
| CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | | | |
| 4.10 | Constructii si instalatii | 587.547 | 135.658 | 141.011 | 728.558 | 168.215 |
| 4.20 | Montaj utilaj tehnologic | | | | | |
| 4.30 | Utilaje, echipamante tehnologice si functionale cu montaj | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| | | | | | | |
|--|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 4.40 | Utilaje fara montaj | | | | | |
| 4.50 | Dotari | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 4.60 | Active necorporale | | | | | |
| | Subtotal Capitol 4 | 587.547 | 135.658 | 141.011 | 728.558 | 168.215 |
| CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli | | | | | | |
| 5.10 | Organizare de santier | 17.689 | 4.084 | 4.245 | 21.935 | 5.065 |
| 5.1.1 | Organizare de Santier pentru lucrari de constructii si inst (3% din C+M)*0,90 | 15.920 | 3.676 | 3.821 | 19.741 | 4.558 |
| 5.1.2 | Cheltuieli conexe organizarii santierului (3% din C+M)*0.1 | 1.769 | 0.408 | 0.425 | 2.193 | 0.506 |
| 5.20 | Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare: | 7.872 | 1.818 | | 7.872 | 1.818 |
| 5.30 | Cheltuieli diverse si neprevazute: | 32.195 | 7.433 | 7.727 | 39.922 | 9.217 |
| | Subtotal Capitol 5 | 57.757 | 13.335 | 11.972 | 69.729 | 16.100 |
| CAPITOLUL 6 Cheltuieli aferente implementarii proiectului | | | | | | |
| 6.10 | Pregatirea personalului de exploatare | | | | | |
| 6.20 | Probe tehnologice | | | | | |
| | Subtotal Capitol 6 | | | | | |
| | TOTAL GENERAL | 683.969 | 157.920 | 160.830 | 844.799 | 195.054 |
| | din care: C + M (Cap.1.2 + Cap.1.3 + Cap.2.10 + Cap.4.1 + Cap.4.2 + Cap.5.1.1) | 605.567 | 139.818 | 145.336 | 750.903 | 173.375 |

CAPITOLUL NR.1

Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

Reabilitare Strada Moise Constantin

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO = 4.3311 RON

| Nr.crt. | Denumirea capitelor si subcapitelor de cheltuieli | Valoare pe categorii de lucrari fara TVA | |
|----------------------|--|--|----------|
| | | mii lei | mii euro |
| 1.1. 1.2. 1.3. | Obtinerea terenului Amenajarea terenului Aducerea terenului la starea initiala | 2.100 | 0.485 |
| TOTAL (FARA TVA) | | 2.100 | 0.485 |
| TVA (24 %) | | 0.504 | 0.116 |
| TOTAL (CU TVA) | | 2.604 | 0.601 |

CAPITOLUL NR. 3

Cheltuieli pentru studii, avize, proiectare si asistenta tehnica

Reabilitare Strada Moise Constantin

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO =

4.3311 RON

| Nr.crt. | Denumirea capitolelor de cheltuieli | Valoare pe categorii de lucrari fara TVA | |
|-------------|--|--|--------------|
| | | mii lei | mii euro |
| 3.1. | STUDII DE TEREN | | |
| 3.1.1. | Sudiu geotehnic | 2.34 | 0.540 |
| 3.1.2. | Studiu topografic | 1.62 | 0.374 |
| | TOTAL 3.1. | 3.96 | 0.91 |
| 3.2. | CHELTUIELI PENTRU AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII | | |
| 3.2.1. | Certificat de urbanism inclusiv prelungirea | | |
| 3.2.2. | Autorizatie de constructie, reconstruire, modificare, extindere etc (inclusiv prelungirea) | | |
| 3.2.3. | Avize si acorduri pentru racorduri si bransamente la retele publice | | |
| | Aviz si acord detinator retea de apa si canalizare | 2.700 | 0.623 |
| | Aviz si acord detinator retea de gaze | 0.750 | 0.173 |
| | Aviz si acord detinator retea de termoficare | 0.150 | 0.035 |
| | Aviz si acord detinator retea de energie electrica | 0.140 | 0.032 |
| | Aviz si acord detinator retea de telefonie | 0.140 | 0.032 |
| | Aviz si acord RATB | 0.270 | 0.062 |
| 3.2.4. | Obtinerea certificatului de nomenclatura stradala si adresa | | |
| 3.2.5. | Intocmirea documentatiei, obtinerea numarului cadastral provizoriu si inregistrarea terenului in cartea funciara | | |
| 3.2.6. | Obtinerea acordului de mediu | 1.100 | 0.254 |
| 3.2.7. | Obtinerea avizului P.S.I. | 0.230 | 0.053 |
| | Obtinerea avizului ALA | 0.100 | 0.023 |
| | Obtinerea avizului de la Brigada de Politie Rutiera | 0.230 | 0.053 |
| | Taxa timbru OAR | 0.303 | 0.070 |
| | Total | 6.113 | 1.411 |
| | TOTAL 3.2. | 6.113 | 1.411 |
| 3.3. | PROIECTARE SI ENGINEERING | | |
| 3.3.1. | Studiu de fezabilitate | 5.511 | 1.272 |
| 3.3.2. | Proiect tehnic | 9.538 | 2.202 |
| 3.3.3. | Detalii de executie | 6.147 | 1.419 |
| | TOTAL 3.3 | 21.195 | 4.894 |
| 3.4. | CHELTUIELI PRIVIND EXECUTAREA LICITATIILOR PENTRU EXECUTAREA LUCRARILOR | | |
| 3.4.1. | Cheltuieli pentru conceperea documentatiilor pentru licitatie | | |
| 3.4.2. | Cheltuieli pentru multiplicarea documentatiilor | | |
| 3.4.3. | Cheltuieli privind organizarea licitatiei, cu corespondenta, telegrafie, telex, telefax | | |
| 3.4.4. | Onorariile participantilor la lucrarile comisiei pentru licitatie | | |
| 3.4.5. | Anunturi publicitare | | |
| | TOTAL 3.4 | 0.00 | 0.00 |
| 3.5. | CHELTUIELI CU CONSULTANTA | | |
| 3.5.1. | Consultanta (elaborarea studiilor de piata, evaluare, etc) | | |

| | | | |
|-------------|--|---------------|---------------|
| 3.5.2. | Consultanta (management executie sau administrare contract executie) | | |
| | TOTAL 3.5. | 0.00 | 0.00 |
| 3.6. | CHELTUIELI CU : | | |
| 3.6.1. | Asistenta tehnica din partea proiectantului | 2.119 | 0.489 |
| 3.6.2. | Supravegerea lucrarilor de executie prin inspectori de santier desemnati de autoritatea contractanta | 3.179 | 0.734 |
| | TOTAL 3.6 | 5.299 | 1.223 |
| | TOTAL 3.1 - 3.6 | 36.565 | 8.443 |
| | TVA 24% | 7.342 | 1.687 |
| | TOTAL DEVIZ | 43.908 | 10.138 |

CAPITOLUL NR. 4

Cheltuieli pentru investitia de baza

Reabilitare Strada Moise Constantin

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO =

4.3311 RON

| Nr.crt. | Denumirea capitelor si subcapitelor de cheltuieli | Valoare pe categorii de lucrari | |
|------------|--|---------------------------------|----------------|
| | | mii lei | mii euro |
| 4.1 | CONSTRUCTII SI INSTALATII | | |
| 1.1 | Sistematizare | 587.547 | 135.658 |
| | | | |
| | TOTAL (FARA TVA) | 587.547 | 135.658 |
| | TVA (24 %) | 141.011 | 32.558 |
| | TOTAL (CU TVA) | 728.558 | 168.215 |
| | | | |
| 4.2 | MONTAJ UTILAJE TEHNOLOGICE | | |
| 4.2.1 | Montaj utilaje si echipamente tehnologice | | |
| | | | |
| | TOTAL II (FARA TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | TVA (24 %) | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL II (CU TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | | | |
| 4.3 | UTILAJE, ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CU MONTA | | |
| 4.3.1 | Utilaje si echipamente tehnologice | | |
| | | | |
| | TOTAL III (FARA TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | TVA (24 %) | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL III (CU TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | | | |
| 4.4 | UTILAJE FARA MONTAJ SI ECHIPAMENTE DE TRANSPORT | | |
| 4.4.1 | Utilaje si echipamente de transport | | |
| | | | |
| | TOTAL IV (FARA TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | TVA (24 %) | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL IV (CU TVA) | 0.00 | 0.00 |
| | | | |
| 4.5 | DOTARI | | |
| 4.5.1 | Dotari | 0.000 | 0.000 |
| | | | |
| | TOTAL V (FARA TVA) | 0.000 | 0.000 |
| | TVA (24 %) | 0.000 | 0.000 |
| | TOTAL V (CU TVA) | 0.000 | 0.000 |
| | | | |
| 4.6 | ACTIVE NECORPORALE | | |
| 4.6.1 | Achizitionare drepturi referitoare la brevete, licente, know-how, sau cunostinte tehnice nebrevetate | | |
| | | | |
| | TOTAL VI (FARA TVA) | 0.000 | 0.000 |
| | TVA (24 %) | 0.000 | 0.000 |
| | TOTAL VI (CU TVA) | 0.000 | 0.000 |
| | TOTAL (TOTAL I+TOTAL II+TOTAL III+TOTAL IV+TOTAL V+TOTAL VI- TVA (24 %) | 587.547 | 135.658 |
| | TOTAL DEVIZ (CU TVA) | 728.558 | 168.215 |

CAPITOLUL NR. 5

Cheltuieli pentru organizare de santier, comisioane, taxe, diverse si neprevazute

Reabilitare Strada Moise Constantin

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO = 4.3311 RON

| Nr.crt. | Denumirea capitolelor de cheltuieli | Valoarea TOTALA fara TVA | |
|------------------------|---|--------------------------|---------------|
| | | mii lei | mii euro |
| 5.1. | Organizare de santier | | |
| 5.1.1. | lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier (3%*90%) | 15.920 | 3.676 |
| 5.1.2. | cheltuieli conexe organizarii de santier (3%*10%) | 1.769 | 0.408 |
| | Total 5.1. | 17.689 | 4.084 |
| 5.2. | Comision, taxe legale, costuri de finantare | | |
| 5.2.2. | Cota aferenta Casei Sociale a constructorilor (0,5% din valoarea de C+M) | 3.028 | 0.699 |
| 5.2.3. | Taxa pentru inspectia de stat in constructii (0.7 %+0,1)% din valoarea de C+M | 4.845 | 1.119 |
| 5.2.4. | Costul creditului | | 0.000 |
| 5.2.5. | Comisionul bancii finantatoare 0,5% | | 0.000 |
| | Total 5.2. | 7.872 | 1.818 |
| 5.3. | CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE | | |
| 5.3.1. | 5%x(cap.1+cap.2+cap.3+cap4+cap/5.1) | 32.195 | 7.433 |
| | Total 5.3. | 32.195 | 7.433 |
| TOTAL 5.1 - 5.3 | | 57.757 | 13.335 |
| TVA 24% | | 11.972 | 2.764 |
| TOTAL DEVIZ | | 69.729 | 16.100 |

EVALUAREA LUCRARILOR

Reabilitare Strada Moise Constantin

Cursul Euro stabilit de Banca Nationala in data de 14.05.2013 1 EURO = 4.3311 RON

| Nr. | Denumirea lucrarii | UM | Cantitate | PU | Valoare fara TVA | |
|------------|---|-----|-----------|------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | lei | euro |
| | | | | | | |
| I | LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII | | | | | |
| 1.1 | CAROSABIL | | | | | |
| | Terasamente | ans | 1.00 | 98,774.74 | 98,774.74 | 22,805.92 |
| | Suprastructura drum | ans | 1.00 | 345,366.42 | 345,366.42 | 79,741.04 |
| | Lucrari edilitare | ans | 1.00 | 24,723.35 | 24,723.35 | 5,708.33 |
| | Marcaje si indicatoare rutiere | ans | 1.00 | 10,109.51 | 10,109.51 | 2,334.17 |
| | TOTAL CAROSABIL | | | | 478,974.02 | 110,589.46 |
| 1.2 | TROTUARE | | | | | |
| | Terasamente | ans | 1.00 | 20,983.76 | 20,983.76 | 4,844.90 |
| | Trotuare | ans | 1.00 | 87,588.95 | 87,588.95 | 20,223.26 |
| | TOTAL TROTUARE | | | | 108,572.71 | 25,068.16 |
| | TOTAL OBIECT | | | | 587,546.73 | 135,657.62 |
| II | ECHIPAMENTE SI DOTARI | | | | | |
| | Echipamente si dotari | | | | | |
| | TOTAL | | | | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL GENERAL | | | | 587,546.73 | 135,657.62 |
| | TVA 24% | | | | 141,011.22 | 32,557.83 |
| | TOTAL CU TVA | | | | 728,557.95 | 168,215.45 |