

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din  
orasul Chisinau, str. Gheorghe  
Asachi, nr. 23.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL NR. 2-1**  
**Statia de tratare/filtrare. Tehnologia**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, USD                            |                            |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                       | Preț pe unitate de măsură, USD (inclusiv salariu) | Total, (col.5 x col.6) USD |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5                                     | 6                                                 | 7                          |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |                                                   |                            |
| 1      | Conform oferta              | Sistemul de filtrare care contine:<br>1. filtre cu nisip sub presiune pentru tratarea apei $Q_{tot}=140$ m <sup>3</sup> /h - 2 buc.;<br>2. pompe pentru pomparea apei tratata $Q_{tot}=140$ m <sup>3</sup> /h - 3 buc.;<br>3. sistem de dezinfectie a apei;<br>4. schimbatoare de caldura - 2 buc.;<br>5. panou de comanda si control;<br>6. conducte de alimentare a bazinului;<br>7. conducte de evacuare a apei din bazin;<br>8. conducta de vacuum pentru aspiratia gunoiului la curatirea bazinului;<br>9. conducte de legatura intre filtre, pompe, etc.;<br>10. piese fasonate (robineti, flanse, etc.) | set  | 1,00                                  |                                                   |                            |
| 2      | Conform oferta              | Albia bazinului cu dimensiunile finale L=25,0 m, l=14,6 m, h=1,3 - 1,7 m care contine:<br>1. canale de evacuare din inox;<br>2. placi din inox acoperite cu pelicula din PVC pentru peretii verticali;<br>3. placi din inox acoperite cu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | set  | 1,00                                  |                                                   |                            |

| 1 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5    | 6 | 7 |
|---|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|
|   |                | membrana din PVC pentru podeaua bazinului;<br>4. duze pentru distributia apei;<br>5. alte elemente pentru prinderea placilor din inox de pereti;<br>6. termometru cu display.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |      |   |   |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | USD |      |   |   |
|   |                | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |      |   |   |
|   |                | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |      |   |   |
|   |                | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |      |   |   |
| 3 | Conform oferta | Sistemul de filtrare care contine:<br>1. filtre cu nisip sub presiune pentru tratarea apei $Q_{tot}=140$ m <sup>3</sup> /h - 2 buc.;<br>2. pompe pentru pomparea apei tratata $Q_{tot}=140$ m <sup>3</sup> /h - 3 buc.;<br>3. sistem de dezinfectie a apei;<br>4. schimbatoare de caldura - 2 buc.;<br>5. panou de comanda si control;<br>6. conducte de alimentare a bazinului;<br>7. conducte de evacuare a apei din bazin;<br>8. conducta de vacuum pentru aspiratia gunoiului la curatirea bazinului;<br>9. conducte de legatura intre filtre, pompe, etc.;<br>10. piese fasonate (robineti, flanse, etc.) | set | 1,00 |   |   |
| 4 | Conform oferta | Albia bazinului cu dimensiunile finale L=25,0 m, l=14,6 m, h=1,3 - 1,7 m care contine:<br>1. canale de evacuare din inox;<br>2. placi din inox acoperite cu pelicula din PVC pentru peretii verticali;<br>3. placi din inox acoperite cu membrana din PVC pentru podeaua bazinului;<br>4. duze pentru distributia apei;<br>5. alte elemente pentru prinderea placilor din inox de pereti;<br>6. termometru cu display.                                                                                                                                                                                         | set | 1,00 |   |   |

| 1 | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5    | 6 | 7 |
|---|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|---|---|
|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |   |   |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | USD       |      |   |   |
|   |         | <i>CASM</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |           |      |   |   |
|   |         | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |   |   |
|   |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                               |           |      |   |   |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |           |      |   |   |
|   |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |   |   |
|   |         | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                    |           |      |   |   |
|   |         | <b>3. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |           |      |   |   |
|   |         | <b>3.1. Conducte si accesorii bazin</b>                                                                                                                                                                                                                                  |           |      |   |   |
|   |         | <b>3.1.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                      |           |      |   |   |
| 5 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                | 100<br>m3 | 0,50 |   |   |
| 6 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3        | 2,50 |   |   |
| 7 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip)                                                                   | m3        | 3,00 |   |   |
| 8 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)                                | m3        | 9,00 |   |   |
| 9 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,                                                                                                                                                                       | m3        | 9,00 |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5     | 6 | 7 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---|
|    |         | inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)                                                                               |        |       |   |   |
| 10 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                         | 100 m3 | 0,44  |   |   |
| 11 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,44  |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | USD    |       |   |   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                   |        |       |   |   |
|    |         | <b>3.1.2. Accesorii bazin, conducte</b>                                                                                                                                                   |        |       |   |   |
| 12 | AcA04A  | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din otel pentru apa calda, D=100 mm)                                  | m      | 40,00 |   |   |
| 13 | AcA52B  | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta din PE100, PN8, SDR21, D=75 mm)                                             | m      | 20,00 |   |   |
| 14 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa metalica, D=100 mm)                                                     | buc    | 8,00  |   |   |
| 15 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Cot din otel sudabil, D=100 mm)                                                | buc    | 20,00 |   |   |
| 16 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu din otel sudabil, D=100 mm)                                                | buc    | 6,00  |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5     | 6 | 7 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---|
| 17 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune din PE, D=75 mm) | buc    | 4,00  |   |   |
| 18 | RCsB30G | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm                                                     | buc    | 8,00  |   |   |
| 19 | RCsB30N | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm                                                    | buc    | 2,00  |   |   |
| 20 | RCsB30S | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm                                                    | buc    | 3,00  |   |   |
| 21 | RCsB28F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu. (Spargerea pardoseleli din beton)                                                                                               | m3     | 10,00 |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | USD    |       |   |   |
|    |         | <b>Total Accesorii bazin, conducte Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                        |        |       |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | USD    |       |   |   |
|    |         | <b>Total Conducte si accesorii bazin Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                      |        |       |   |   |
|    |         | <b>3.2. Retele exterioare de alimentare cu apa</b>                                                                                                                                             |        |       |   |   |
|    |         | <b>3.2.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                            |        |       |   |   |
| 22 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                      | 100 m3 | 2,00  |   |   |
| 23 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,                         | m3     | 10,00 |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5     | 6 | 7 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---|
|    |         | drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                         |        |       |   |   |
| 24 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip)                                    | m3     | 16,00 |   |   |
| 25 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala, H= 0.3 m) | m3     | 48,00 |   |   |
| 26 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)                            | m3     | 48,00 |   |   |
| 27 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                         | 100 m3 | 1,62  |   |   |
| 28 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                 | 100 m3 | 1,62  |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                              | USD    |       |   |   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |        |       |   |   |
|    |         | <b>3.2.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                       |        |       |   |   |
| 29 | AcA52D  | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Tub de protectie, PE corugata, D=160 mm)                                                                                            | m      | 0,60  |   |   |
| 30 | AcA52B  | Teava din polietilena, pentru                                                                                                                                                                                                             | m      | 55,00 |   |   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |               | conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta din PE100, PN8, SDR21, D=75 mm)                                                                                                    |     |        |   |   |
| 31 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE100, PN8, SDR21, D=63 mm)                                                  | m   | 75,00  |   |   |
| 32 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE100, PN8, SDR21, D=32 mm)                                                  | m   | 12,00  |   |   |
| 33 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100, PN8, SDR21, D=25 mm)                                                      | m   | 40,00  |   |   |
| 34 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100, PN8, SDR21, D=20 mm)                                                      | m   | 35,00  |   |   |
| 35 | Pret de piata | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                | m   | 217,00 |   |   |
| 36 | RCsB30S       | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm                                                                        | buc | 1,00   |   |   |
| 37 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=65 mm) | buc | 5,00   |   |   |
| 38 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-                                                     | buc | 2,00   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|    |        | 100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| 39 | SD01B  | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (Robinet tip FI-FE, D=2")                                                       | buc | 3,00  |   |   |
| 40 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=75 mm-65 mm) | buc | 5,00  |   |   |
| 41 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm-50 mm) | buc | 20,00 |   |   |
| 42 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu din fonta cu flanse, D=65 mm)                             | buc | 2,00  |   |   |
| 43 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=65 mm-50 mm)                  | buc | 1,00  |   |   |
| 44 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu redus diin otel sudat pe loc, D=2" flansa x 1" FE)                                | buc | 1,00  |   |   |
| 45 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel electrosudabila, D=2")                                                | buc | 3,00  |   |   |
| 46 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100                                                                                            | buc | 1,00  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5    | 6 | 7 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|
|    |        | mm. (Reductie diin otel sudat pe loc, D=2" flansa x 1" FE)                                                                                                                                                |     |      |   |   |
| 47 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=32 mm x 1")         | buc | 2,00 |   |   |
| 48 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu egal diin otel sudat pe loc, D=1" FE)                                                      | buc | 2,00 |   |   |
| 49 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune din PE, D=75 mm)           | buc | 1,00 |   |   |
| 50 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot compresiune din PE, D=25 mm)            | buc | 1,00 |   |   |
| 51 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot compresiune din PE, D=20 mm)            | buc | 3,00 |   |   |
| 52 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu redus compresiune din PE, D=32 x 25 mm) | buc | 1,00 |   |   |
| 53 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu redus compresiune din PE, D=32 x 20 mm) | buc | 1,00 |   |   |
| 54 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic                                                                                                                                                                            | buc | 3,00 |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5    | 6 | 7 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|
|    |         | (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu redus compresiune din PE, D=25 x 20 mm)                                  |        |      |   |   |
| 55 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa redusa compresiune PE, D=32 mm x 25 mm) | buc    | 2,00 |   |   |
| 56 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa redusa compresiune PE, D=25 x 20 mm)    | buc    | 3,00 |   |   |
| 57 | SC18A   | Dus de vara (exterior)                                                                                                                                                                                      | buc    | 3,00 |   |   |
| 58 | SC18A   | Dus exterior pentru spalarea picioarelor                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00 |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | USD    |      |   |   |
|    |         | <i>CASM</i>                                                                                                                                                                                                 |        |      |   |   |
|    |         | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                                           |        |      |   |   |
|    |         | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                             |        |      |   |   |
|    |         | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                   |        |      |   |   |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                  |        |      |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                |        |      |   |   |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                   |        |      |   |   |
|    |         | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |        |      |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | USD    |      |   |   |
|    |         | <b>Total Retele exterioare de alimentare cu apa<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |        |      |   |   |
|    |         | <b>3.3. Retele exterioare de canalizare</b>                                                                                                                                                                 |        |      |   |   |
|    |         | <b>3.3.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |      |   |   |
| 59 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                   | 100 m3 | 1,80 |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6 | 7 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---|
| 60 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 9,00  |   |   |
| 61 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip)                                                                   | m3     | 12,00 |   |   |
| 62 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)                                | m3     | 36,00 |   |   |
| 63 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)                                                           | m3     | 36,00 |   |   |
| 64 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                        | 100 m3 | 1,53  |   |   |
| 65 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 1,53  |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | USD    |       |   |   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |       |   |   |
|    |         | <b>3.3.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |       |   |   |
| 66 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 12,00 |   |   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |               | cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta PP, SN 4, SDR41, D=200 mm)                                          |     |        |   |   |
| 67 | AcA08A        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta PP, SN 4, SDR41, D=160 mm)        | m   | 66,00  |   |   |
| 68 | AcA08A        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta PP, SN 4, SDR41, D=110 mm)        | m   | 90,00  |   |   |
| 69 | AcA08A        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Tub de protectie, HDPE corugata, D=250 mm) | m   | 40,00  |   |   |
| 70 | Pret de piata | Banda de avertizare                                                                                                                                                                           | m   | 168,00 |   |   |
| 71 | SB24E         | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 110 mm                                                                                                                     | buc | 5,00   |   |   |
| 72 | SB11C         | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot pentru exterior din PP, D=110 mm)             | buc | 3,00   |   |   |
| 73 | SB11C         | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Teu pentru exterior din PP, D=110 mm)             | buc | 2,00   |   |   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  | USD |        |   |   |
|    |               | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  | USD |        |   |   |
|    |               | <b>Total Retele exterioare de</b>                                                                                                                                                             |     |        |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|    |        | <b>canalizare</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |     |       |   |   |
|    |        | <b>3.4. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda</b>                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| 74 | SC18A  | Dus dotat cu stropitoare, furtun, robinet, D=1/2"                                                                                                                                                                                            | buc | 6,00  |   |   |
| 75 | SC07A1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S sau echivalent | buc | 1,00  |   |   |
| 76 | SC09B  | Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton                                                                                                                                                                                       | buc | 2,00  |   |   |
| 77 | SC04C  | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal                                                                                                 | buc | 1,00  |   |   |
| 78 | IC36A  | Teava multistrat cu izolatie, D=16 mm                                                                                                                                                                                                        | m   | 30,00 |   |   |
| 79 | IC36A  | Teava multistrat cu izolatie, D=20 mm                                                                                                                                                                                                        | m   | 3,00  |   |   |
| 80 | IC36B  | Teava multistrat cu izolatie, D=25 mm                                                                                                                                                                                                        | m   | 5,00  |   |   |
| 81 | IC36C  | Teava multistrat cu izolatie, D=32 mm                                                                                                                                                                                                        | m   | 38,00 |   |   |
| 82 | IC36D  | Teava multistrat cu izolatie, D=40 mm                                                                                                                                                                                                        | m   | 10,00 |   |   |
| 83 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Adaptor multistrat-filet intern, D=40 mm x 1 1/2")                               | buc | 1,00  |   |   |
| 84 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.                                                                                   | buc | 2,00  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5    | 6 | 7 |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|
|    |        | (Adaptor multistrat-filet intern, D=32 mm x 1 1/4")                                                                                                                                                            |     |      |   |   |
| 85 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Adaptor multistrat-filet intern, D=16 mm x 1/2")   | buc | 2,00 |   |   |
| 86 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Adaptor multistrat-filet extern, D=40 mm x 1 1/2") | buc | 1,00 |   |   |
| 87 | SD01B  | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (Robinet tip FI-FE, D=1 1/2")                                                                 | buc | 2,00 |   |   |
| 88 | SD01B  | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (Robinet tip FI-FE, D=1 1/4")                                                                 | buc | 4,00 |   |   |
| 89 | SD01B  | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1". (Robinet tip FI-FE, D=1/2")                                                                   | buc | 2,00 |   |   |
| 90 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu compresiune FE-FI, D=75 x 1 1/2")            | buc | 1,00 |   |   |
| 91 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Cruce multistrat, D=40 mm )                        | buc | 1,00 |   |   |
| 92 | IC37D  | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin                                                                                                                                                 | buc | 1,00 |   |   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5    | 6 | 7 |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|
|    |       | presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Cruce multistrat, D=32 mm )                                                                             |     |      |   |   |
| 93 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teu egal multistrat, D=32 x 32 x32 mm)   | buc | 2,00 |   |   |
| 94 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teu redus multistrat, D=32 x 16 x32 mm)  | buc | 6,00 |   |   |
| 95 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teu redus multistrat, D=25 x 16 x25 mm)  | buc | 4,00 |   |   |
| 96 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teu redus multistrat, D=20 x 16 x 20 mm) | buc | 2,00 |   |   |
| 97 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teu egal multistrat, D=16 x 16 x 16 mm)  | buc | 1,00 |   |   |
| 98 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Cot multistrat, D=40 mm)                 | buc | 2,00 |   |   |
| 99 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin                                                                                                                                       | buc | 8,00 |   |   |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |       | presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Cot multistrat, D=32 mm)                                                                          |     |       |   |   |
| 100 | IC37B | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Cot multistrat, D=16 mm)           | buc | 16,00 |   |   |
| 101 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Reductie multistrat, D=40 x 32 mm) | buc | 1,00  |   |   |
| 102 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Reductie multistrat, D=40 x 16 mm) | buc | 1,00  |   |   |
| 103 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Reductie multistrat, D=32 x 25 mm) | buc | 4,00  |   |   |
| 104 | IC37D | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Reductie multistrat, D=32 x 16 mm) | buc | 1,00  |   |   |
| 105 | IC37C | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Reductie multistrat, D=25 x 20 mm) | buc | 4,00  |   |   |
| 106 | IC37B | Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri), imbinare prin                                                                                                                                 | buc | 2,00  |   |   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |               | presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Reductie multistrat, D=20 x 16 mm)                                                              |     |       |   |   |
| 107 | SA38F         | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2". (Brida de fixare, D=40 mm)                       | buc | 10,00 |   |   |
| 108 | SA38F         | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2". (Brida de fixare, D=32 mm)                       | buc | 20,00 |   |   |
| 109 | RCsB30D       | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm                                                   | buc | 14,00 |   |   |
| 110 | Pret de piata | Teava filetata la un capat din otel, D=1 1/4"                                                                                                                                                | buc | 1,00  |   |   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | USD |       |   |   |
|     |               | <b>Total Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |     |       |   |   |
|     |               | <b>3.5. Retele interioare de canalizare</b>                                                                                                                                                  |     |       |   |   |
| 111 | SB08E         | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta PP, SN 4, SDR41, D=110 mm) | m   | 42,00 |   |   |
| 112 | SB08C         | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.(Conducta PP, SN 4, SDR41, D=50 mm)    | m   | 12,00 |   |   |
| 113 | RCsB30G       | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul                                                             | buc | 5,00  |   |   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |         | de: 80 mm                                                                                                                                                               |     |       |   |   |
| 114 | RCsB30N | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm                             | buc | 7,00  |   |   |
| 115 | SA34I   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=250 mm, L=1.0 m)    | buc | 1,00  |   |   |
| 116 | SA38F   | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2". (Brida de fixare, D=50 mm)  | buc | 2,00  |   |   |
| 117 | SA38F   | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2". (Brida de fixare, D=110 mm) | buc | 24,00 |   |   |
| 118 | SB24E   | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 110 mm                                                                                               | buc | 2,00  |   |   |
| 119 | SB24A   | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm                                                                                               | buc | 1,00  |   |   |
| 120 | SB09E   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot din PP, D=110 mm)                           | buc | 4,00  |   |   |
| 121 | SB09C   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot din PP, D=50 mm)                             | buc | 4,00  |   |   |
| 122 | SB09E   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Dop din PP, D=110 mm)                           | buc | 4,00  |   |   |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                    | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
| 123 | SB27A | Caciula de ventilatie, montata pe coloane de aerisire, avind diametrul de 50-150 mm. (Piesa de capat pentru coloana de ventilare, D=110 mm)                          | buc | 1,00  |   |   |
| 124 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson din PP, D=110 mm)                     | buc | 10,00 |   |   |
| 125 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson din PP, D=50 mm)                       | buc | 8,00  |   |   |
| 126 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Teu egal din PP, D=110 mm)                   | buc | 8,00  |   |   |
| 127 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Teu redus din PP, D=110 x 50 mm)             | buc | 3,00  |   |   |
| 128 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Teu egal din PP, D=50 mm)                     | buc | 1,00  |   |   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | USD |       |   |   |
|     |       | <b>Total Rețele interioare de canalizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                    |     |       |   |   |
|     |       | <b>3.6. Pregătire pentru etapa II</b>                                                                                                                                |     |       |   |   |
| 129 | SA34I | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=250 mm, L=1.0 m) | buc | 2,00  |   |   |
| 130 | SA34I | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,                                                                       | buc | 1,00  |   |   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                      | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |         | avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=100 mm, L=1.0 m)                                                                                                                  |     |       |   |   |
| 131 | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta PP, SN 4, SDR41, D=160 mm) | m   | 18,00 |   |   |
| 132 | SB09E   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot din PP, D=160 mm)                                          | buc | 1,00  |   |   |
| 133 | RCsB30N | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm                                            | buc | 1,00  |   |   |
| 134 | RCsB30S | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm                                            | buc | 2,00  |   |   |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | USD |       |   |   |
|     |         | <b>Total Pregatire pentru etapa II<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |     |       |   |   |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | USD |       |   |   |
|     |         | <i>CASM</i>                                                                                                                                                                            |     |       |   |   |
|     |         | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                      |     |       |   |   |
|     |         | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                        |     |       |   |   |
|     |         | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                              |     |       |   |   |
|     |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           |     |       |   |   |
|     |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                              |     |       |   |   |
|     |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                               |     |       |   |   |

|  |  |                                          |     |  |
|--|--|------------------------------------------|-----|--|
|  |  | Total                                    | USD |  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     |  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din  
orasul Chisinau, str. Gheorghe  
Asachi, nr. 23.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 2-2**  
**Statia de tratare/filtrare. Rezistenta**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, USD                                        |                               |
|-----------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                            |      |                                                | Preț pe<br>unitate de<br>măsură, USD<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, (col.5<br>x col.6) USD |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5                                              | 6                                                             | 7                             |
|           |                                   | <b>1. Demontari si demolari</b>                                                                                                                            |      |                                                |                                                               |                               |
| 1         | RpCI42C                           | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (Demontarea invelitorii copertinei existente) | m2   | 8,00                                           |                                                               |                               |
| 2         | CL14B                             | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile. (Demontarea carcasei metalice a copertinei)                             | t    | 0,50                                           |                                                               |                               |
| 3         | CL14B                             | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile. (Demontarea rezervoarelor si utilajului metalic din subsol)             | t    | 10,00                                          |                                                               |                               |
| 4         | RpCB18F                           | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu. (fundatii din beton (subsol))                                                               | m3   | 15,90                                          |                                                               |                               |
| 5         | RpCJ35A                           | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. (Desfacerea tencuielii soclului)                                          | m2   | 32,00                                          |                                                               |                               |
| 6         | RpCB18F                           | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu. (Demontarea pardoselii din beton)                                                           | m3   | 66,00                                          |                                                               |                               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5      | 6 | 7 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---|---|
| 7  | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. (Tencuiala interioara de pe pereti)                                                                                                            | m2        | 170,00 |   |   |
| 8  | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu. (Constructii interioare din beton)                                                                                                                               | m3        | 4,50   |   |   |
| 9  | RpCM33A | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica. (Pardosea interioara)                                                                                                                                                      | m2        | 86,80  |   |   |
| 10 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment. (Pardosea interioara)                                                                                                                                              | m2        | 86,80  |   |   |
| 11 | RpCG29D | Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie                                                                                                                                                  | m3        | 22,60  |   |   |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat) | 100<br>m3 | 0,69   |   |   |
| 13 | TsI50B1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km                                                                                                                                                                 | t         | 131,00 |   |   |
| 14 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 0,69   |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | USD       |        |   |   |
|    |         | <b>Total Demontari si demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |           |        |   |   |
|    |         | <b>2. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                |           |        |   |   |
| 15 | TsC03A1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I                                                        | 100<br>m3 | 0,80   |   |   |
| 16 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 0,80   |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|
|    |         | pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |   |   |
| 17 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                     | 100 m3 | 0,80   |   |   |
| 18 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                           | 100 m3 | 0,80   |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD    |        |   |   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |        |        |   |   |
|    |         | <b>3. Placa monolita Pm 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |   |   |
| 19 | CG32B1  | Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pietris                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 3,32   |   |   |
| 20 | CA03A2  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5                                                                                                                 | m3     | 3,32   |   |   |
| 21 | CC01C   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-I)                                                                                                                    | kg     | 11,34  |   |   |
| 22 | CC01C1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-III)                                                                                                                  | kg     | 280,83 |   |   |
| 23 | CA03L   | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3     | 6,63   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Placa monolita Pm 1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |   |   |
|    |        | <b>4. Fundatia sub utilaj Fu-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |   |   |
| 24 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                       | m2  | 8,40   |   |   |
| 25 | CG32B1 | Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pietris                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 1,60   |   |   |
| 26 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm, A-I)                                                                                                                     | kg  | 8,76   |   |   |
| 27 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm, A-III)                                                                                                                   | kg  | 105,36 |   |   |
| 28 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5                                                                                                                 | m3  | 0,80   |   |   |
| 29 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3  | 3,20   |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Fundatia sub utilaj Fu-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |        |   |   |
|    |        | <b>5. Fundatia sub utilaj Fu-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |   |   |
| 30 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile,                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 3,60   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|---|---|
|    |        | cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                         |           |       |   |   |
| 31 | CG32B1 | Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu pietris                                                                                                                                                                                                                        | m3        | 1,00  |   |   |
| 32 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm, A-I)                                                                                                                     | kg        | 4,38  |   |   |
| 33 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm, A-III)                                                                                                                   | kg        | 84,32 |   |   |
| 34 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5                                                                                                                 | m3        | 0,50  |   |   |
| 35 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3        | 2,00  |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD       |       |   |   |
|    |        | <b>Total Fundatia sub utilaj Fu-2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |           |       |   |   |
|    |        | <b>6. Bazin monolit</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |   |   |
|    |        | <b>6.1. Fundatia monolita Fm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |           |       |   |   |
| 36 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                           | 100<br>m3 | 0,05  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|
| 37 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                        | m2 | 8,50  |   |   |
| 38 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5                                                                                                  | m3 | 1,64  |   |   |
| 39 | IzF18B | Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafata fundatiei de beton)                                       | m2 | 16,44 |   |   |
| 40 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                                  | m2 | 16,44 |   |   |
| 41 | IzF18B | Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafata stratului de hidroizolatie pe baza de mastic bituminoasa) | m2 | 16,44 |   |   |
| 42 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-I)                                                                                                     | kg | 3,00  |   |   |
| 43 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm, A-I)                                                                                                       | kg | 8,40  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
| 44 | CC03A  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                                               | kg  | 493,48 |   |   |
| 45 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15     | m3  | 4,93   |   |   |
| 46 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                | m2  | 16,44  |   |   |
| 47 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau echivalent - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste fundatia monolita)                                                                                                       | m2  | 16,44  |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Fundatia monolita Fm1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|    |        | <b>6.2. Peretii monoloti Pm 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |   |   |
| 48 | CC02I  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Carcasa plana Cr1, otel beton, D=8 mm, A-I) | kg  | 97,34  |   |   |
| 49 | CC03A  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                                               | kg  | 725,64 |   |   |
| 50 | CC02I2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici                                                                                                                       | kg  | 69,44  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |        | sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton, D=10 mm, A-III)                                                                                                                                                                                 |     |        |   |   |
| 51 | CB02B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                               | m2  | 92,30  |   |   |
| 52 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3  | 13,80  |   |   |
| 53 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau echivalent - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste peretii monoliti)                                                                                                    | m2  | 43,40  |   |   |
| 54 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                                                 | m2  | 26,46  |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Peretii monoloti Pm 1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |        |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Bazin monolit<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|    |        | <b>7. Consolidarea peretilor existenti</b>                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |   |   |
| 55 | CF05A  | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T aplicate la pereti                                                                                                                                          | m2  | 132,30 |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                    | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Consolidarea peretilor<br/>existenti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |     |        |   |   |
|    |        | <b>8. Consolidarea golului pentru usa</b>                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
| 56 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                    | kg  | 125,18 |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                    | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Consolidarea golului pentru<br/>usa<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |     |        |   |   |
|    |        | <b>9. Consolidarea planseului</b>                                                                                                                                                                                                               |     |        |   |   |
| 57 | CC02M1 | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton, D=8 mm, A-I)         | kg  | 78,00  |   |   |
| 58 | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton, D=10 mm, A-III) | kg  | 90,75  |   |   |
| 59 | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton, D=14 mm, A-III) | kg  | 178,75 |   |   |
| 60 | CC03C  | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                                                                                           | kg  | 272,28 |   |   |
| 61 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti                                                                                                                                                                             | m3  | 7,03   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |        | sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 |     |        |   |   |
| 62 | CC03C  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                                                            | kg  | 123,50 |   |   |
| 63 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                        | m2  | 61,60  |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Consolidarea planseului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |     |        |   |   |
|    |        | <b>10. Pereti despartitori</b>                                                                                                                                                                                    |     |        |   |   |
| 64 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-I)                                                | kg  | 5,08   |   |   |
| 65 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=4 mm, A-I)                                                | kg  | 7,13   |   |   |
| 66 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 7.5                                             | m3  | 0,92   |   |   |
| 67 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                      | kg  | 12,60  |   |   |
| 68 | CD50A  | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m                                                                                                                   | m3  | 2,30   |   |   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                   |     |        |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|---|---|
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | USD       |       |   |   |
|    |        | <b>Total Pereti despartitori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |           |       |   |   |
|    |        | <b>11. Restabilirea intrarii in subsol</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |       |   |   |
| 69 | CB02B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                       | m2        | 89,40 |   |   |
| 70 | CA09A  | Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate                                                                                                                                                                                                      | m3        | 17,81 |   |   |
| 71 | IzF04B | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum | m2        | 65,16 |   |   |
| 72 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                   | 100<br>m3 | 0,06  |   |   |
| 73 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3        | 1,84  |   |   |
| 74 | DB16A  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                               | m2        | 18,40 |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | USD       |       |   |   |
|    |        | <b>Total Restabilirea intrarii in subsol<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                             |           |       |   |   |
|    |        | <b>12. Scara monolita Sc-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |       |   |   |
| 75 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,08  |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|
|    |        | strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                           |    |        |   |   |
| 76 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                           | m3 | 0,92   |   |   |
| 77 | CB02B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 7,20   |   |   |
| 78 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-I)                                                      | kg | 31,28  |   |   |
| 79 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm, A-I)                                                        | kg | 7,65   |   |   |
| 80 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm, A-III)                                                      | kg | 20,20  |   |   |
| 81 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm, A-III)                                                     | kg | 61,92  |   |   |
| 82 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=12 mm, A-III)                                                     | kg | 149,52 |   |   |
| 83 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu                                                     | m3 | 3,05   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|    |        | pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15                                                                                                                                                                                                                  |     |        |   |   |
| 84 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 12,42  |   |   |
| 85 | CI05A  | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura           | m2  | 12,42  |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | USD |        |   |   |
|    |        | <b>Total Scara monolita Sc-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |   |   |
|    |        | <b>13. Executarea copertinei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |   |   |
| 86 | CL17B  | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare. (Elementele copertinei)                                                                                                                                                                                                   | kg  | 231,00 |   |   |
| 87 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-23, 8 buc.)                                                                                                                                    | kg  | 30,40  |   |   |
| 88 | CE06A1 | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2  | 17,00  |   |   |
| 89 | CE05A1 | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe,                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 4,00   |   |   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|    |        | executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                                                                               |     |       |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | USD |       |   |   |
|    |        | <b>Total Executarea copertinei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |   |   |
|    |        | <b>14. Timplarie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |   |   |
| 90 | CK12A  | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2  | 3,50  |   |   |
| 91 | CK25A  | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv                                                       | m2  | 26,12 |   |   |
| 92 | CK23A  | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv                                                                                                                                                | m2  | 0,32  |   |   |
| 93 | CK23B  | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv                                                                                                                                           | m2  | 13,68 |   |   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | USD |       |   |   |
|    |        | <b>Total Timplarie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |       |   |   |
|    |        | <b>15. Executarea soclului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |   |   |
| 94 | IzF10C | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de                                                                                                                                                                                                        | m2  | 32,00 |   |   |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |       | cinapa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale                                                                                                                                                                                         |     |       |   |   |
| 95  | CC03A | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                                                          | kg  | 32,00 |   |   |
| 96  | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                             | m2  | 32,00 |   |   |
| 97  | CI05B | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura | m2  | 32,00 |   |   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | USD |       |   |   |
|     |       | <b>Total Executarea soclului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                |     |       |   |   |
|     |       | <b>16. Zidirea peretilor interiori (parter)</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |   |   |
| 98  | CD55C | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize                                                                                                                                                                                                         | m3  | 22,60 |   |   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | USD |       |   |   |
|     |       | <b>Total Zidirea peretilor interiori (parter)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |       |   |   |
|     |       | <b>17. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |   |   |
|     |       | <b>17.1. Finisari interioare, cota - 4.000</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |   |   |
| 99  |       | Pardosea                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 0,00  |   |   |
| 100 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                           | m2  | 34,00 |   |   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4  | 5      | 6 | 7 |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|
| 101 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                                                               | m2 | 34,00  |   |   |
| 102 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                           | m2 | 34,00  |   |   |
| 103 | CI05B  | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura | m2 | 34,00  |   |   |
| 104 |        | Pereti                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,00   |   |   |
| 105 | CF02A  | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru spirit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                       | m2 | 171,58 |   |   |
| 106 | CF50B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                         | m2 | 132,30 |   |   |
| 107 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 171,58 |   |   |
| 108 | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                                          | m2 | 171,58 |   |   |
| 109 | CI05A  | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate                                                                                                                                                                                                           | m2 | 110,30 |   |   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |        | sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura                                             |     |       |   |   |
| 110 |        | Tavan                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00  |   |   |
| 111 | CF52B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                                                                                                       | m2  | 61,00 |   |   |
| 112 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                               | m2  | 61,00 |   |   |
| 113 | CN06A  | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                               | m2  | 61,00 |   |   |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | USD |       |   |   |
|     |        | <b>Total Finisari interioare, cota - 4.000</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |     |       |   |   |
|     |        | <b>17.2. Finisari interioare, cota +0,600</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| 114 |        | Pardosea                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 0,00  |   |   |
| 115 | IzF18B | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2  | 94,76 |   |   |
| 116 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                | m2  | 94,76 |   |   |
| 117 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei                                                                                                                                          | m2  | 68,26 |   |   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4  | 5      | 6 | 7 |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|
|     |         | pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                                                                                                                                                                                                                                |    |        |   |   |
| 118 | IzF18B  | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                            | m2 | 68,26  |   |   |
| 119 | CI05B   | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura                                 | m2 | 94,76  |   |   |
| 120 |         | Pereti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,00   |   |   |
| 121 | RpCJ04A | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil. (Reparatia tencuielii - 30% a peretilor) | m2 | 92,77  |   |   |
| 122 | CF50B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                                                         | m2 | 312,25 |   |   |
| 123 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 312,25 |   |   |
| 124 | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                                                                          | m2 | 65,25  |   |   |
| 125 | CI05A   | Placaj din placute de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 247,00 |   |   |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5        | 6 | 7 |
|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---|---|
|     |       | ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura |     |          |   |   |
| 126 |       | Tavan                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00     |   |   |
| 127 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                                                                                                                         | m2  | 94,76    |   |   |
| 128 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 94,76    |   |   |
| 129 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                                                 | m2  | 94,76    |   |   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | USD |          |   |   |
|     |       | <b>Total Finisari interioare, cota +0,600<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |          |   |   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei |          |   |   |
|     |       | <b>Total Finisari interioare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |   |   |
|     |       | <b>18. Fundatia monolita Fm 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |   |   |
| 130 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stilpi pentru iluminat)                                                                                                      | kg  | 1 680,00 |   |   |
| 131 | CA03L | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15       | m3  | 3,20     |   |   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6 | 7 |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---|---|
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|     |        | <b>Total Fundatia monolita Fm 2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |        |   |   |
|     |        | <b>19. Fundatia Pf 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |   |   |
| 132 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.                                                                                                                         | kg  | 104,85 |   |   |
| 133 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3  | 1,41   |   |   |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | USD |        |   |   |
|     |        | <b>Total Fundatia Pf 1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |   |   |
|     |        | <b>20. Fundatia Pf 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |   |   |
| 134 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 0,60   |   |   |
| 135 | CC01C  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm, A-I)                                                                                                                    | kg  | 3,30   |   |   |
| 136 | CC01C1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm, A-III)                                                                                                                  | kg  | 32,34  |   |   |
| 137 | CA03L  | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C15 | m3  | 0,75   |   |   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5     | 6 | 7 |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |   |   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | USD |       |   |   |
|     |               | <b>Total Fundatia Pf 2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |   |   |
|     |               | <b>21. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |   |   |
| 138 | TsC39A1       | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8m                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 25,00 |   |   |
| 139 | CC01C         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=6 mm, A-I)                                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 29,16 |   |   |
| 140 | CO06B4        | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Beton C10 - 27.3 m3, stilpi metalici cu capac - 1152.0 kg, sistem fixare - 75 buc., panou din tabla cutata 150.0 m2) | m   | 60,00 |   |   |
| 141 | Pret de piata | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 75,00 |   |   |
| 142 | IzD03C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                                | t   | 2,13  |   |   |
| 143 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                                        | t   | 2,13  |   |   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | USD |       |   |   |
|     |               | <b>Total Gard metalic<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |   |   |

| 1 | 2 | 3                                | 4   | 5 | 6 | 7 |
|---|---|----------------------------------|-----|---|---|---|
|   |   | Total                            | USD |   |   |   |
|   |   | CASM                             |     |   |   |   |
|   |   | Cheltuieli de transportare       |     |   |   |   |
|   |   | Cheltuieli de depozitare         |     |   |   |   |
|   |   | Cheltuieli directe               |     |   |   |   |
|   |   | Cheltuieli de regie              |     |   |   |   |
|   |   | Total                            |     |   |   |   |
|   |   | Beneficiu de deviz               |     |   |   |   |
|   |   | Total deviz:<br>Inclisiv salariu |     |   |   |   |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din  
orasul Chisinau, str. Gheorghe  
Asachi, nr. 23.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 2-3  
Renovarea bazinelor. Rezistenta**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, USD                            |                            |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                       | Preț pe unitate de măsură, USD (inclusiv salariu) | Total, (col.5 x col.6) USD |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                     | 6                                                 | 7                          |
|        |                             | <b>1. Bazin mare</b>                                                                                                                                                                                                            |        |                                       |                                                   |                            |
|        |                             | <b>1.1. Demolari</b>                                                                                                                                                                                                            |        |                                       |                                                   |                            |
| 1      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe peretii bazinului                                                                                                                                                     | m2     | 175,00                                |                                                   |                            |
| 2      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe fundul bazinului                                                                                                                                                      | m2     | 375,00                                |                                                   |                            |
| 3      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu de pe peretii bazinului                                                                                                                                           | m3     | 4,50                                  |                                                   |                            |
| 4      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu . Canalul de scurgere                                                                                                                                             | m3     | 30,50                                 |                                                   |                            |
| 5      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                         | m3     | 72,50                                 |                                                   |                            |
| 6      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat) | 100 m3 | 1,19                                  |                                                   |                            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|
| 7  | TsI50B1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km                                                                                                                                                                            | t      | 225,00 |   |   |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 1,19   |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | USD    |        |   |   |
|    |         | <b>Total Demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |        |        |   |   |
|    |         | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                         |        |        |   |   |
| 9  | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10                                             | m3     | 75,00  |   |   |
| 10 | CC03A   | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                 | kg     | 539,00 |   |   |
| 11 | CF02B   | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2     | 175,00 |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | USD    |        |   |   |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |        |        |   |   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | USD    |        |   |   |
|    |         | <b>Total Bazin mare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |   |   |

|  |  |                                          |     |  |
|--|--|------------------------------------------|-----|--|
|  |  | Total                                    | USD |  |
|  |  | CASM                                     |     |  |
|  |  | Cheltuieli de transportare               |     |  |
|  |  | Cheltuieli de depozitare                 |     |  |
|  |  | Cheltuieli directe                       |     |  |
|  |  | Cheltuieli de regie                      |     |  |
|  |  | Total                                    |     |  |
|  |  | Beneficiu de deviz                       |     |  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     |  |

Intocmit

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din  
orasul Chisinau, str. Gheorghe  
Asachi, nr. 23.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

**DEVIZ LOCAL nr. 2-4  
Ventilarea-ST.IV**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                            | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, USD                                        |                               |
|-----------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|           |                                   |                                                                                                  |      |                                                | Preț pe<br>unitate de<br>măsură, USD<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, (col.5<br>x col.6) USD |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                | 4    | 5                                              | 6                                                             | 7                             |
|           |                                   | <b>1. Utilaj</b>                                                                                 |      |                                                |                                                               |                               |
| 1         | Pret de<br>piata                  | Sistema de refulare-aspiratie VUT2000<br>PA EC sau echivalent L=1100 m3/h<br>P=450 Pa            | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 2         | Pret de<br>piata                  | Вентилятор Vents sau echivalent<br>N=0,420 kW, I=2,5 A, U=230 V                                  | buc  | 2,00                                           |                                                               |                               |
| 3         | Pret de<br>piata                  | Калорифер Vents sau echivalent<br>N=12,0 kW I=17,4 A, U=230 V                                    | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 4         | Pret de<br>piata                  | Shimbator de caldura cu placi cu o<br>eficienta de 50%                                           | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 5         | Pret de<br>piata                  | Filtru cu clasa de filtratie G4 sau<br>echivalent                                                | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 6         | Pret de<br>piata                  | Sensor temperatura la aerul<br>refulat+display+panou electric                                    | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 7         | Pret de<br>piata                  | Dispozitiv de inchidere a fluxului de<br>aer KRA 315 cu servomotor CM230<br>Vents sau echivalent | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 8         | Pret de<br>piata                  | Difuzor MV 150 PFs sau echivalent                                                                | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 9         | Pret de<br>piata                  | Difuzor MV 200 PFs sau echivalent                                                                | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |
| 10        | Pret de<br>piata                  | Clapeta ghilotina (suber) 125x125                                                                | buc  | 2,00                                           |                                                               |                               |
| 11        | Pret de<br>piata                  | Umbrela D=315 seria c.5.904-51 sau<br>echivalent                                                 | buc  | 1,00                                           |                                                               |                               |



| 1                                      | 2      | 3                                                                                                                                                                              | 4  | 5     | 6 | 7 |
|----------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|
| Transportarea materialelor             |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Cheltuieli de regie                    |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Total Lucrari de montare               |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
|                                        |        | 3. Lucrari de constructie ventilare                                                                                                                                            |    |       |   |   |
| 26                                     | VA02E  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=125 mm     | m2 | 2,35  |   |   |
| 27                                     | VA02A  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm D=200 mm  | m2 | 2,51  |   |   |
| 28                                     | VA02B  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm D=250 mm | m2 | 3,14  |   |   |
| 29                                     | VA02B  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm D=280 mm | m2 | 3,52  |   |   |
| 30                                     | VA02E  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D=315 mm     | m2 | 21,76 |   |   |
| 31                                     | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm IZOVER KIM AL sau echivalent                                                      | m2 | 33,28 |   |   |
| Total USD                              |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| CASM                                   |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Transportarea materialelor             |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Cheltuieli de regie                    |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |
| Total Lucrari de constructie ventilare |        |                                                                                                                                                                                |    |       |   |   |

**Incluziv salariu**

**Total deviz:**

**Incluziv salariu**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din or.  
Chisinau, str.Gh.Asachi nr.23**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 4-1**

**Statia de tratare/filtrare. Реконструкция сетей электроснабжения (marca REAE)**

Intocmit in preiouri curente

| № crt. | Simbol norme<br>ei Cod<br>resurse | Lucrri ei cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                               | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, USD                                        |                               |
|--------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                | Preț pe<br>unitate de<br>măsură, USD<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, (col.5<br>x col.6) USD |
| 1      | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                              | 6                                                             | 7                             |
|        |                                   | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |                                                               |                               |
| 1      | TsA16D1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи) | m3   | 13,000                                         |                                                               |                               |
| 2      | TsD19A                            | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                       | m3   | 0,700                                          |                                                               |                               |
| 3      | Цена поставщи<br>ка               | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 4,300                                          |                                                               |                               |
| 4      | Цена поставщи<br>ка               | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 288,000                                        |                                                               |                               |
| 5      | D1109                             | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)                                                                                                                              | m3   | 1,380                                          |                                                               |                               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|
| 6  | TsC03H1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule, teren catg. IV (Погрузка мусора экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем в автомобили, к=0,85) | 100 m3 | 0,014  |   |   |
| 7  | TsI50B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)                                                                                                                                   | t      | 2,900  |   |   |
| 8  | DA06A2  | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка толщ.100мм, вручную)                                                            | m3     | 2,300  |   |   |
| 9  | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)                                                            | m3     | 2,300  |   |   |
| 10 | DB19C   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, вручную)                                     | m2     | 23,000 |   |   |
| 11 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)                                    | m2     | 23,000 |   |   |
| 12 | 34-02-  | Executarea conductelor din tevi                                                                                                                                                                                                                               | km     | 0,024  |   |   |

| 1                                      | 2             | 3                                                                                                        | 4     | 5      | 6 | 7 |
|----------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---|---|
|                                        | 003-1         | de polietilena: pina la 2 gauri<br>(Труба ПЭ д=63мм)                                                     |       |        |   |   |
|                                        |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Прямые затраты                         |               |                                                                                                          | USD   |        |   |   |
| Asigurare sociala                      |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Cheltueli de transport                 |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Cheltuele de regie                     |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total Lucrari de constructie           |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Incluziv salariu                       |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
|                                        |               | 2. Lucrari de montare                                                                                    |       |        |   |   |
|                                        |               | 2.1. Существующий ВРУ-1                                                                                  |       |        |   |   |
| 13                                     | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A<br>(Предохранитель ППНИ33-160A/63A)        | buc   | 3,000  |   |   |
|                                        |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Total Существующий ВРУ-1               |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
| Incluziv salariu                       |               |                                                                                                          |       |        |   |   |
|                                        |               | 2.2. Кабельные изделия                                                                                   |       |        |   |   |
| 14                                     | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)      | 100 m | 0,600  |   |   |
| 15                                     | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПЭ, коробе) | 100 m | 0,300  |   |   |
| 16                                     | Pret de piata | Кабель АПВББШп-1 5x25,0мм2                                                                               | m     | 90,000 |   |   |
| 17                                     | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                | 100 m | 0,720  |   |   |
| 18                                     | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                           | 100 m | 0,180  |   |   |

| 1                                                             | 2               | 3                                                                                                                                                                                                | 4       | 5      | 6 | 7 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---|---|
| 19                                                            | 08-02-143-1     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                           | 100 m   | 0,480  |   |   |
| 20                                                            | 08-02-143-2     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                      | 100 m   | 0,180  |   |   |
| <b>Total Кабельные изделия</b><br><b>Incluziv salariu</b>     |                 |                                                                                                                                                                                                  |         |        |   |   |
|                                                               |                 | <b>2.3. Муфты</b>                                                                                                                                                                                |         |        |   |   |
| 21                                                            | 08-02-165-1     | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Концевая муфта 5ПКТп(б)-1-25/50(Б)) | buc     | 2,000  |   |   |
| <b>Total Муфты</b><br><b>Incluziv salariu</b>                 |                 |                                                                                                                                                                                                  |         |        |   |   |
|                                                               |                 | <b>2.4. Кабельнесущие системы</b>                                                                                                                                                                |         |        |   |   |
| 22                                                            | 08-02-396-6     | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)                                                                                                                                    | 100 m   | 0,060  |   |   |
| 23                                                            | Pret de piata   | Метал. короб 60x40x2,5мм                                                                                                                                                                         | m       | 6,000  |   |   |
| <b>Total Кабельнесущие системы</b><br><b>Incluziv salariu</b> |                 |                                                                                                                                                                                                  |         |        |   |   |
|                                                               |                 | <b>2.5. Прочие материалы</b>                                                                                                                                                                     |         |        |   |   |
| 24                                                            | 08-01-082-1     | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                                                                                                                             | 100 buc | 0,100  |   |   |
| 25                                                            | Цена поставщика | Наконечники алюм. д=25мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                            | buc     | 10,000 |   |   |
| <b>Total Прочие материалы</b><br><b>Incluziv salariu</b>      |                 |                                                                                                                                                                                                  |         |        |   |   |
|                                                               |                 | <b>2.6. Демонтажные работы</b>                                                                                                                                                                   |         |        |   |   |
| 26                                                            | RpEB13D         | Demontarea conductorilor de                                                                                                                                                                      | m       | 90,000 |   |   |

| 1                                      | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|                                        |               | aluminii sau cupru, cu sau fara izolatii, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 70-120 mm (Демонтаж кабеля АВВГ 5х25мм2, площадью сечения 70-120 мм2) |     |       |   |   |
|                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total Демонтажные работы               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
|                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Прямые затраты                         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             | USD |       |   |   |
| Asigurare sociala                      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Cheltueli de transport                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Celtueli de semifabricat si depozitie  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Cheltuele de regie                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total Lucrari de montare               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
|                                        |               | 3. Valoare utilajului                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |   |   |
| 27                                     | Pretul firmei | Предохранитель ППНИ33-160А/63А                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 3,000 |   |   |
|                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Прямые затраты                         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             | USD |       |   |   |
| Cheltuili de semifabricat si depozitie |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Total Valoare utilajului               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Lucrari de constructie                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Lucrari de montaji                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |
| Valoare utilajului                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |   |   |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din or.  
Chisinau, str.Gh.Asachi nr.23**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 4-2**  
**Statia de tratare/filtrare. Реконструкция электрооборудования и освещения**  
**(marca IEI/EEF)**

Intocmit in preiouri curente

| № crt. | Simbol norme<br>ei Cod<br>resurse | Lucrri ei cheltuieli                                                                                                                                                                   | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, USD                                        |                               |
|--------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|        |                                   |                                                                                                                                                                                        |      |                                                | Preț pe<br>unitate de<br>măsură, USD<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, (col.5<br>x col.6) USD |
| 1      | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                              | 6                                                             | 7                             |
|        |                                   | <b>1. Lucrari de montare</b><br><b>1.1. Щиты, шкафы, устройства</b>                                                                                                                    |      |                                                |                                                               |                               |
| 1      | 08-03-572-4                       | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распредел. навесной ВЗУМ-TF-02-100-16 - ГРЩ) | buc  | 1,000                                          |                                                               |                               |
| 2      | 08-03-575-1                       | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ГРЩ)                                                                                                                         | buc  | 4,000                                          |                                                               |                               |
| 3      | 08-03-572-3                       | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-363-1/74 IP54-PRO - ЩР-1)                  | buc  | 1,000                                          |                                                               |                               |
| 4      | 08-03-575-1                       | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и                                                                                                       | buc  | 13,000                                         |                                                               |                               |

| 1                                                                         | 2               | 3                                                                                                                                                                    | 4       | 5     | 6 | 7 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---|---|
|                                                                           |                 | приборов в щит ЩР-1)                                                                                                                                                 |         |       |   |   |
| 5                                                                         | 08-03-572-3     | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распред. КМПН-4/Р66 - ЩАО-1) | buc     | 1,000 |   |   |
| 6                                                                         | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩАО-1)                                                               | buc     | 2,000 |   |   |
| <b>Total Щиты, шкафы, устройства</b><br><br><b>Incluziv salariu</b>       |                 |                                                                                                                                                                      |         |       |   |   |
|                                                                           |                 | <b>1.2. Оборудование светотехническое</b>                                                                                                                            |         |       |   |   |
| 7                                                                         | 08-03-594-2     | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)                                | 100 buc | 0,050 |   |   |
| 8                                                                         | Цена поставщика | Светильник LZ 2x36                                                                                                                                                   | buc     | 3,000 |   |   |
| 9                                                                         | Цена поставщика | Светильник LZ 2x18                                                                                                                                                   | buc     | 2,000 |   |   |
| 10                                                                        | Pret de piata   | Лампа люминесцентная L18W                                                                                                                                            | buc     | 4,000 |   |   |
| 11                                                                        | Pret de piata   | Лампа люминесцентная L36W                                                                                                                                            | buc     | 6,000 |   |   |
| 12                                                                        | RpEF21F         | Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 20 W (Установка блока рез. питания)                                                                                      | buc     | 2,000 |   |   |
| <b>Total Оборудование светотехническое</b><br><br><b>Incluziv salariu</b> |                 |                                                                                                                                                                      |         |       |   |   |
|                                                                           |                 | <b>1.3. Кабельные изделия</b>                                                                                                                                        |         |       |   |   |
| 13                                                                        | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)                                                                       | 100 m   | 0,900 |   |   |

| 1                                                                                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4       | 5      | 6 | 7 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---|---|
|                                                                                                    |               |                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
| 14                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 3x1,5мм2                                                                                                                                                                  | m       | 25,000 |   |   |
| 15                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 3x2,5мм2                                                                                                                                                                  | m       | 5,000  |   |   |
| 16                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 5x2,5мм2                                                                                                                                                                  | m       | 5,000  |   |   |
| 17                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 5x4,0мм2                                                                                                                                                                  | m       | 5,000  |   |   |
| 18                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 5x6,0мм2                                                                                                                                                                  | m       | 10,000 |   |   |
| 19                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 5x10,0мм2                                                                                                                                                                 | m       | 10,000 |   |   |
| 20                                                                                                 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2                                                                                                                                                                | m       | 30,000 |   |   |
| 21                                                                                                 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка) | 100 m   | 0,100  |   |   |
| 22                                                                                                 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x6мм -1 прокладка) | 100 m   | 0,100  |   |   |
| <p align="center"><b>Total Кабельные изделия</b></p> <p align="center"><b>Incluziv salariu</b></p> |               |                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
|                                                                                                    |               | <b>1.4. Электроустановочные изделия</b>                                                                                                                                                   |         |        |   |   |
| 23                                                                                                 | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp. установки однокл. BC20-1-0-ФСр)                                                                     | 100 buc | 0,030  |   |   |
| 24                                                                                                 | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp.                                                                                                     | 100 buc | 0,020  |   |   |

| 1                                                                             | 2             | 3                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6 | 7 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---|---|
|                                                                               |               | установки однокл. проходной)                                                                                                                  |         |        |   |   |
| 25                                                                            | 08-03-591-8   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC620-3-ГПБд)                                                                           | 100 buc | 0,010  |   |   |
| 26                                                                            | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)                                                                                          | buc     | 1,000  |   |   |
| 27                                                                            | 08-03-591-12  | Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Блок с силовыми разъемами трехфаз.+однофаз. на16А, IP65) | 100 buc | 0,010  |   |   |
| <b>Total</b><br><b>Электроустановочные изделия</b><br><b>Incluziv salariu</b> |               |                                                                                                                                               |         |        |   |   |
|                                                                               |               | <b>1.5. Трубы</b>                                                                                                                             |         |        |   |   |
| 28                                                                            | 08-02-410-1   | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                                                         | 100 m   | 0,600  |   |   |
| 29                                                                            | Pret de piata | Труба ПЭ д=3х20мм                                                                                                                             | m       | 50,000 |   |   |
| 30                                                                            | Pret de piata | Труба ПЭ д=4х25мм                                                                                                                             | m       | 10,000 |   |   |
| 31                                                                            | 08-02-410-2   | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm                                                                         | 100 m   | 0,150  |   |   |
| 32                                                                            | Pret de piata | Труба ПЭ д=5х32мм                                                                                                                             | m       | 10,000 |   |   |
| 33                                                                            | Pret de piata | Труба ПЭ д=5х40мм                                                                                                                             | m       | 5,000  |   |   |
| <b>Total Трубы</b><br><b>Incluziv salariu</b>                                 |               |                                                                                                                                               |         |        |   |   |
|                                                                               |               | <b>1.6. Прочие материалы</b>                                                                                                                  |         |        |   |   |
| 34                                                                            | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)                                | 100 m   | 0,500  |   |   |

| 1                                                          | 2               | 3                                                        | 4   | 5     | 6 | 7 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
| <b>Total Прочие материалы</b><br><b>Incluziv salariu</b>   |                 |                                                          |     |       |   |   |
|                                                            |                 | <b>1.7. Демонтажные работы</b>                           |     |       |   |   |
| 35                                                         | RpEG17E         | Demontarea tablourilor electrice:(Демонтаж электрощитов) | buc | 6,000 |   |   |
| <b>Total Демонтажные работы</b><br><b>Incluziv salariu</b> |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Прямые затраты USD                                         |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Asigurare sociala                                          |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Total                                                      |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Cheltueli de transport                                     |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Total                                                      |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Celtueli de semifabricat si depozitie                      |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Total                                                      |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Cheltuele de regie                                         |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Total                                                      |                 |                                                          |     |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                                         |                 |                                                          |     |       |   |   |
| <b>Total Lucrari de montare</b><br><b>Incluziv salariu</b> |                 |                                                          |     |       |   |   |
|                                                            |                 | <b>2. Valoare utilajului</b>                             |     |       |   |   |
| 36                                                         | Цена поставщика | Шкаф учета BZUM-TF-02-100-16                             | buc | 1,000 |   |   |
| 37                                                         | Цена поставщика | Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А          | buc | 1,000 |   |   |
| 38                                                         | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25, 32, 40А(С)    | buc | 3,000 |   |   |
| 39                                                         | Цена поставщика | Щит ЩРН-36з-1/74 IP54                                    | buc | 1,000 |   |   |
| 40                                                         | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32А               | buc | 1,000 |   |   |
| 41                                                         | Цена поставщика | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 10А               | buc | 1,000 |   |   |

| 1                                     | 2                   | 3                                                              | 4   | 5     | 6 | 7 |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|                                       | ка                  |                                                                |     |       |   |   |
| 42                                    | Цена поставщи<br>ка | Автомат. выключатель<br>однопол. ВА47-29, 6А(В)                | buc | 3,000 |   |   |
| 43                                    | Цена поставщи<br>ка | Диф. автомат.выключатель<br>АВДТ 32/2P/C6, 20/30мА             | buc | 3,000 |   |   |
| 44                                    | Цена поставщи<br>ка | Диф. автомат.выключатель<br>АВДТ 34/4P/C10/30мА                | buc | 1,000 |   |   |
| 45                                    | Цена поставщи<br>ка | Пускатель ПРК32-6,3/4,0-6,3А                                   | buc | 1,000 |   |   |
| 46                                    | Цена поставщи<br>ка | Пускатель ПРК32-18,0/13,0-<br>18,0А                            | buc | 1,000 |   |   |
| 47                                    | Цена поставщи<br>ка | Дополнительный контакт<br>ДКП32-11                             | buc | 2,000 |   |   |
| 48                                    | Цена поставщи<br>ка | Щит распред. IP66,<br>190x110x104, на 4 модуля,<br>КМПН-4/IP66 | buc | 1,000 |   |   |
| 49                                    | Цена поставщи<br>ка | Выключатель нагрузки<br>однопол. ВН-32 1P 10А                  | buc | 1,000 |   |   |
| 50                                    | Pret de<br>piata    | Блок резер. питания                                            | buc | 2,000 |   |   |
|                                       |                     |                                                                |     |       |   |   |
| Прямые затраты                        |                     |                                                                | USD |       |   |   |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie |                     |                                                                |     |       |   |   |
| Total Valoare utilajului              |                     |                                                                |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                      |                     |                                                                |     |       |   |   |
| Lucrari de montaji                    |                     |                                                                |     |       |   |   |
| Valoare utilajului                    |                     |                                                                |     |       |   |   |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din or.  
Chisinau, str.Gh.Asachi nr.23**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 4-3**  
**Реконструкция наружного освещения (marca IEE)**

Intocmit in preturi curente

| № crt. | Simbol normei Cod resurse | Lucrurile și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                           | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, USD                            |                            |
|--------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|
|        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                       | Preț pe unitate de măsură, USD (inclusiv salariu) | Total, (col.5 x col.6) USD |
| 1      | 2                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                     | 6                                                 | 7                          |
|        |                           | <b>1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |                                                   |                            |
| 1      | TsA16D1                   | Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи) | m3   | 25,000                                |                                                   |                            |
| 2      | TsD19A                    | Umplutura de pământ compactată, la fundațiile de la stâlpii liniilor electrice aeriene de înaltă tensiune, cu pământ provenit din teren ușor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                      | m3   | 16,700                                |                                                   |                            |
| 3      | Цена поставщика           | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 8,300                                 |                                                   |                            |
| 4      | Цена поставщика           | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 700,000                               |                                                   |                            |
| 5      | 34-02-                    | Executarea conductelor din țevi                                                                                                                                                                                                                                   | km   | 0,105                                 |                                                   |                            |

| 1                                      | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
|                                        | 003-1       | de polietilena: pina la 2 gauri<br>(Труба ПЭ д=32мм)                                                                                                                                                                                     |     |       |   |   |
| 6                                      | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri<br>(Труба ПЭ д=25мм)                                                                                                                                                     | km  | 0,036 |   |   |
| 7                                      | 33-01-016-1 | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 10М76/216/4 - 8 шт.)                                                                                                     | t   | 0,800 |   |   |
| 8                                      | 33-04-042-1 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior (Демонтаж стоек СК-22, Н=10м)                                                                                                                                     | buc | 8,000 |   |   |
| 9                                      | CA03G       | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Бетон В15) | m3  | 3,000 |   |   |
|                                        |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Прямые затраты                         |             |                                                                                                                                                                                                                                          | USD |       |   |   |
| Asigurare sociala                      |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Total                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Cheltueli de transport                 |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Total                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Total                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Cheltuele de regie                     |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Total                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Total Lucrari de constructie           |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |             |                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |   |   |
|                                        |             | 2. Lucrari de montare<br>2.1. Щиты, шкафы, устройства                                                                                                                                                                                    |     |       |   |   |
| 10                                     | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩИТ ЩМП-1-0/У2/IP54 - ШСВ-1)                                                                         | buc | 1,000 |   |   |

| 1                                                               | 2             | 3                                                                                                     | 4     | 5       | 6 | 7 |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---|---|
|                                                                 |               |                                                                                                       |       |         |   |   |
| 11                                                              | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШСВ-1)                                      | buc   | 4,000   |   |   |
| <b>Total Щиты, шкафы, устройства</b><br><b>Incluziv salariu</b> |               |                                                                                                       |       |         |   |   |
|                                                                 |               | <b>2.2. Кабельные изделия</b>                                                                         |       |         |   |   |
| 12                                                              | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)   | 100 m | 1,090   |   |   |
| 13                                                              | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ)     | 100 m | 1,160   |   |   |
| 14                                                              | Pret de piata | Кабель C2XY-F 5x4,0мм2                                                                                | m     | 135,000 |   |   |
| 15                                                              | Pret de piata | Кабель C2XY-F 4x1,5мм2                                                                                | m     | 90,000  |   |   |
| 16                                                              | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                             | 100 m | 1,070   |   |   |
| 17                                                              | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                        | 100 m | 1,180   |   |   |
| 18                                                              | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                | 100 m | 0,490   |   |   |
| 19                                                              | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                           | 100 m | 0,600   |   |   |
| 20                                                              | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, коробе) | 100 m | 0,450   |   |   |
| 21                                                              | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 3x2,5мм2                                                                              | m     | 45,000  |   |   |
| 22                                                              | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau         | 100 m | 0,500   |   |   |

| 1                                                                         | 2               | 3                                                                                                                                                                                                   | 4       | 5      | 6 | 7 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---|---|
|                                                                           |                 | multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)                                                                                                      |         |        |   |   |
| 23                                                                        | 08-02-412-9     | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие) | 100 m   | 1,900  |   |   |
| <b>Total Кабельные изделия</b><br><br><b>Incluziv salariu</b>             |                 |                                                                                                                                                                                                     |         |        |   |   |
|                                                                           |                 | <b>2.3. Оборудование светотехническое</b>                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
| 24                                                                        | 08-03-596-5     | Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500 (с к=1,05 к з/пл и экспл/маш - высота 10 и 6 м)                                                                     | 100 buc | 0,110  |   |   |
| 25                                                                        | Pret de piata   | Лампа металлогалогенная МГЛ400W/E40                                                                                                                                                                 | buc     | 8,000  |   |   |
| 26                                                                        | Pret de piata   | Лампа металлогалогенная МГЛ250W/E40                                                                                                                                                                 | buc     | 3,000  |   |   |
| <b>Total Оборудование светотехническое</b><br><br><b>Incluziv salariu</b> |                 |                                                                                                                                                                                                     |         |        |   |   |
|                                                                           |                 | <b>2.4. Опоры уличного освещения</b>                                                                                                                                                                |         |        |   |   |
| 27                                                                        | 08-03-526-1     | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)                                                  | buc     | 8,000  |   |   |
| 28                                                                        | 08-01-082-1     | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                                                                                                                                | 100 buc | 0,800  |   |   |
| 29                                                                        | Цена поставщика | Клемные зажимы ЗНИ-4,0мм2 - на опоре                                                                                                                                                                | buc     | 80,000 |   |   |

|                                                                                                           |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---|---|
| 1                                                                                                         | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4       | 5      | 6 | 7 |
| <p align="center"><b>Total Опоры уличного освещения</b></p> <p align="center"><b>Incluziv salariu</b></p> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
|                                                                                                           |               | <b>2.5. Прочие материалы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |        |   |   |
| 30                                                                                                        | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)                                                                                                                                                                                                                                             | 100 m   | 0,020  |   |   |
| 31                                                                                                        | Pret de piata | Метал. короб 60х40х2,5мм                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m       | 2,000  |   |   |
| 32                                                                                                        | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                                                                                                                             | 100 m   | 0,300  |   |   |
| 33                                                                                                        | Pret de piata | Труба ПВХ Д=25мм                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m       | 30,000 |   |   |
| 34                                                                                                        | 08-02-406-1   | Constructii metalice (Металлоизделия)                                                                                                                                                                                                                                                                     | t       | 0,100  |   |   |
| <p align="center"><b>Total Прочие материалы</b></p> <p align="center"><b>Incluziv salariu</b></p>         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |
|                                                                                                           |               | <b>2.6. Демонтажные работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |        |   |   |
| 35                                                                                                        | RpEB13C       | Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 35-50 mmpr (Демонтаж кабеля АВВГнг 2х16мм2, площадью сечения 35-50 мм2) | m       | 60,000 |   |   |
| 36                                                                                                        | 08-03-596-5   | Demontarea proiecteurului, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampra, putere, W: 500 (Демонтаж прожекторов, к=0,5 к з/пл и экспл/маш)                                                                                                                                                         | 100 buc | 0,110  |   |   |
| <p align="center"><b>Total Демонтажные работы</b></p> <p align="center"><b>Incluziv salariu</b></p>       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |   |   |

| 1                                      | 2                   | 3                                                       | 4   | 5     | 6 | 7 |
|----------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|---|---|
| Прямые затраты                         |                     |                                                         | USD |       |   |   |
| Asigurare sociala                      |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total                                  |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Cheltueli de transport                 |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total                                  |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Celtueli de semifabricat si depozitie  |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total                                  |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Cheltuele de regie                     |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total                                  |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Beneficiu de deviz                     |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total Lucrari de montare               |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |                     |                                                         |     |       |   |   |
|                                        |                     | 3. Valoare utilajului                                   |     |       |   |   |
| 37                                     | Цена поставщи<br>ка | Щит ЩМП-1-0/У2/ІР54                                     | buc | 1,000 |   |   |
| 38                                     | Цена поставщи<br>ка | Корпус для установки кнопок<br>управления КП101         | buc | 2,000 |   |   |
| 39                                     | Цена поставщи<br>ка | Кнопка управления АРВВ-22N                              | buc | 2,000 |   |   |
| 40                                     | pretul<br>firmei    | Прожектор LEADER UMS<br>400H/3400Lm/400Bm/E40/IP-<br>65 | buc | 8,000 |   |   |
| 41                                     | pretul<br>firmei    | Прожектор LEADER UMS<br>250H/2000Lm/250Bm/E40/IP-<br>65 | buc | 3,000 |   |   |
|                                        |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Прямые затраты                         |                     |                                                         | USD |       |   |   |
| Cheltuili de semifabricat si depozitie |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Total Valoare utilajului               |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Incluziv salariu                       |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Lucrari de constructie                 |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Lucrari de montaji                     |                     |                                                         |     |       |   |   |
| Valoare utilajului                     |                     |                                                         |     |       |   |   |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea bazinului  
centrului sportiv Dinamo din  
orasul Chisinau, str. Gheorghe  
Asachi, nr. 23.**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL nr. 7-1**  
**Plan general**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, USD                                        |                               |
|-----------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                                | Preț pe<br>unitate de<br>măsură, USD<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, (col.5<br>x col.6) USD |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                              | 6                                                             | 7                             |
|           |                                   | <b>1. Executarea pavajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                |                                                               |                               |
| 1         | CI05B                             | Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura | m2   | 103,79                                         |                                                               |                               |
| 2         | DE17A                             | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm                                                                                          | m2   | 779,95                                         |                                                               |                               |
| 3         | DE17A                             | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec                                                                                                                                          | m2   | 27,09                                          |                                                               |                               |

| 1 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6 | 7 |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---|---|
|   |        | uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavaj tactil)                                                                                                                                                                                                                               |       |          |   |   |
|   |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | USD   |          |   |   |
|   |        | <b>Total Executarea pavajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                        |       |          |   |   |
|   |        | <b>2. Executarea tribunelor</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |   |   |
| 4 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | kg    | 2 083,00 |   |   |
| 5 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t     | 1,10     |   |   |
| 6 | CH09A  | Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn. (Placaj lemn la tribune)                                                                                                                                                       | m     | 6,09     |   |   |
| 7 | CN51F  | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                                                                           | 100m2 | 0,10     |   |   |
| 8 | CN16A  | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite                                                                                                                                  | m2    | 9,60     |   |   |
|   |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | USD   |          |   |   |
|   |        | <b>Total Executarea tribunelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |   |   |
|   |        | <b>3. Executarea inverzirii</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |   |   |
| 9 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                                                                        | 100m2 | 0,54     |   |   |
|   |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | USD   |          |   |   |
|   |        | <b>Total Executarea inverzirii</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |   |   |

| 1  | 2             | 3                                         | 4          | 5    | 6 | 7 |
|----|---------------|-------------------------------------------|------------|------|---|---|
|    |               | <b>Inclusiv salariu</b>                   |            |      |   |   |
|    |               | <b>4. Diverse</b>                         |            |      |   |   |
| 10 | CO21A         | Montarea instalatiilor pentru steaguri    | 100<br>buc | 0,03 |   |   |
| 11 | Pret de piata | Scaun cu copertina pentru antrenor        | buc        | 4,00 |   |   |
|    |               | <i>Total</i>                              | USD        |      |   |   |
|    |               | <b>Total Diverse<br/>Inclusiv salariu</b> |            |      |   |   |

|  |  |                                  |     |  |
|--|--|----------------------------------|-----|--|
|  |  | Total                            | USD |  |
|  |  | CASM                             |     |  |
|  |  | Cheltuieli de transportare       |     |  |
|  |  | Cheltuieli de depozitare         |     |  |
|  |  | Cheltuieli directe               |     |  |
|  |  | Cheltuieli de regie              |     |  |
|  |  | Total                            |     |  |
|  |  | Beneficiu de deviz               |     |  |
|  |  | Total deviz:<br>Inclisiv salariu |     |  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)