

# Renovarea si constructia scarii de acces catre gradinita si scoala din s.Cupcui

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 19-08-2023

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 362 507,09 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2023

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Capitol 1. Scari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 27,0000                               | 270,50<br>269,60                      | 7 303,43<br>7 279,13   |
| 2      | 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 m3 | 1,0300                                | 612,50<br>0,00                        | 630,88<br>0,00         |
| 3      | TsA01A1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     | 8,1000                                | 44,18<br>44,18                        | 357,89<br>357,89       |
| 4      | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 35,9200                               | 521,07<br>84,12                       | 18 716,85<br>3 021,60  |
| 5      | 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     | 162,0000                              | 120,54<br>91,46                       | 19 528,29<br>14 817,17 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5          | 6                  | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|---------------------------------|
| 6  | CC01F   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere                                                           | kg        | 432,0000   | 21,35<br>4,00      | 9 222,51<br>1 729,47            |
| 7  | CC01E   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere                                                         | kg        | 2 137,0000 | 22,40<br>5,05      | 47 864,50<br>10 798,24          |
| 8  | CA03E   | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)                         | m3        | 49,2000    | 1 498,06<br>341,37 | 73 704,53<br>16 795,16          |
| 9  | DE17A   | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm | m2        | 120,0000   | 247,90<br>50,64    | 29 748,25<br>6 077,05           |
| 10 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm                                  | m         | 106,0000   | 104,55<br>25,49    | 11 082,62<br>2 702,05           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei       |            |                    | 218 159,75                      |
|    |         | <b>Total Capitol 1. Scări<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                          |           |            |                    | <b>218 159,75<br/>63 577,76</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul 2. Canal de scurgere</b>                                                                                                                                                                    |           |            |                    |                                 |
| 11 | TsC03A1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I                                     | 100<br>m3 | 0,1800     | 612,50<br>0,00     | 110,25<br>0,00                  |
| 12 | TsA01A1 | Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în       | m3        | 6,8000     | 44,18<br>44,18     | 300,45<br>300,45                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor                                                                                               |     |         |                    |                               |
| 13 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                             | m3  | 5,4700  | 521,07<br>84,12    | 2 850,26<br>460,14            |
| 14 | 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  | 18,3000 | 120,52<br>91,46    | 2 205,53<br>1 673,79          |
| 15 | CA03E  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)             | m3  | 6,8400  | 1 498,06<br>341,37 | 10 246,72<br>2 334,94         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei |         |                    | 15 713,21                     |
|    |        | <b>Total Capitolul 2. Canal de scurgere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |     |         |                    | <b>15 713,21<br/>4 769,32</b> |

|  |  |                                          |        |                                 |
|--|--|------------------------------------------|--------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 233 872,96                      |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24 %   | 16 403,30                       |
|  |  | Transport                                | 7 %    | 11 335,16                       |
|  |  | Total                                    |        | 261 611,42                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 10,5 % | 27 469,20                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4,5 %  | 13 008,62                       |
|  |  | Total                                    |        | 302 089,24                      |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 60 417,85                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>362 507,09<br/>68 347,08</b> |

Intocmit

Gospodinov Iu

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea si constructia scarii  
de acces catre gradinita si scoala  
din s.Cupcui**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 19-08-2023**

**Ресурсы**

**Valoarea de deviz 362 507,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.08.2023

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 19-08-2023: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |                |                       |      |          |       |                  |
|----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 286,4640 | 74,97 | 21 476,21        |
| 2. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 158,3680 | 74,97 | 11 872,85        |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 189,3150 | 74,97 | 14 192,95        |
| 4. | 7129020012800  | Pavator               | h-om | 88,7040  | 84,97 | 7 537,18         |
| 5. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 61,4441  | 84,97 | 5 220,90         |
| 6. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 92,8080  | 84,97 | 7 885,89         |
| 7. | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 1,8960   | 84,97 | 161,10           |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>68 347,08</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                      |     |             |          |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------|-----|-------------|----------|-----------|
| 1.  | 1411122201752 | Piatra sparta                                        | m3  | 6,2905      | 330,00   | 2 075,86  |
| 2.  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm               | m3  | 41,3080     | 330,00   | 13 631,64 |
| 3.  | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                | m3  | 38,1100     | 330,00   | 12 576,31 |
| 4.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3  | 0,3180      | 395,00   | 125,61    |
| 5.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 40,9541     | 255,00   | 10 443,30 |
| 6.  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3  | 0,6000      | 395,00   | 237,00    |
| 7.  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3  | 4,5600      | 255,00   | 1 162,80  |
| 8.  | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0,0901      | 4 350,00 | 391,93    |
| 9.  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,6310      | 4 350,00 | 2 744,85  |
| 10. | 2010237318750 | Distantieri                                          | buc | 385,3500    | 0,75     | 289,01    |
| 11. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 18,0300     | 45,00    | 811,35    |
| 12. | 2320187315789 | Decofrol                                             | kg  | 21,6360     | 12,00    | 259,63    |
| 13. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                       | kg  | 108,1200    | 2,40     | 259,49    |
| 14. | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)          | kg  | 192,0000    | 2,40     | 460,80    |
| 15. | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500         | kg  | 17 064,1800 | 2,40     | 40 954,03 |
| 16. | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)            | kg  | 1 584,0000  | 2,40     | 3 801,60  |
| 17. | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare                     | m2  | 121,8000    | 145,00   | 17 661,00 |
| 18. | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                        | m3  | 63,3906     | 0,00     | 0,00      |

|                                       |               |                                                              |     |            |        |                   |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|-------------------|
| 19.                                   | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 | m   | 106,5300   | 75,00  | 7 989,75          |
| 20.                                   | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm              | kg  | 2 190,4250 | 16,50  | 36 142,01         |
| 21.                                   | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                      | kg  | 442,8000   | 16,50  | 7 306,20          |
| 22.                                   | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                | kg  | 9,0150     | 32,00  | 288,48            |
| 23.                                   | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                         | kg  | 25,6900    | 32,00  | 822,08            |
| 24.                                   | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                   | kg  | 14,4240    | 35,00  | 504,84            |
| 25.                                   | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                        | buc | 54,0900    | 1,20   | 64,91             |
| 26.                                   | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                  | buc | 54,0900    | 1,50   | 81,13             |
| 27.                                   | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                            | kg  | 0,9015     | 1,20   | 1,08              |
| 28.                                   | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                           | kg  | 5,4090     | 17,50  | 94,66             |
| 29.                                   | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi                                      | buc | 2,4000     | 145,00 | 348,00            |
| 30.                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                | m3  | 18,1634    | 18,00  | 326,94            |
| 31.                                   | 4100126202818 | Apa                                                          | m3  | 4,1390     | 18,00  | 74,51             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |                                                              |     |            |        | <b>161 930,80</b> |

#### Utilaje de constructii:

|                                     |               |                                                                                    |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 17,3838 | 120,00 | 2 086,06        |
| 2.                                  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 8,6919  | 25,00  | 217,30          |
| 3.                                  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 7,8300  | 0,00   | 0,00            |
| 4.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 4,0500  | 0,00   | 0,00            |
| 5.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 2,1175  | 350,00 | 741,13          |
| 6.                                  | 2952260003540 | Buldozer                                                                           | h-ut | 1,0087  | 150,00 | 151,30          |
| 7.                                  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 33,6240 | 0,00   | 0,00            |
| 8.                                  | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                           | h-ut | 7,8300  | 0,00   | 0,00            |
| 9.                                  | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                  | h-ut | 3,1943  | 125,00 | 399,29          |
| 10.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 14,0100 | 0,00   | 0,00            |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                                    |      |         |        | <b>3 595,08</b> |

|                     |        |            |
|---------------------|--------|------------|
| Total               | lei    | 233 872,96 |
| Asigurari sociale   | 24 %   | 16 403,30  |
| Transport           | 7 %    | 11 335,16  |
| Total               |        | 261 611,42 |
| Cheltuieli de regie | 10,5 % | 27 469,20  |
| Beneficiu de deviz  | 4,5 %  | 13 008,62  |
| Total               |        | 302 089,24 |
| TVA                 | 20 %   | 60 417,85  |

**Total deviz:** **362 507,09**

Intocmit

Gospodinov Iu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Obiect Renovarea si constructia scarii de acces  
catre gradinita si scoala din s.Cupcui****Investitor Primaria s.Cupcui****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Capitol 1. Scari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
| 1       | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                                                           | m3     |                                        |                      | 270,50<br>269,60       |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,1000                                 | 74,97                | 157,44                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,3200                                 | 84,97                | 112,16                 |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0500                                 | 18,00                | 0,90                   |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2900                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,2900                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                        |                      | 7 303,43               |
| 2       | 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 m3 |                                        |                      | 612,50<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,7500                                 | 350,00               | 612,50                 |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                        |                      | 630,88                 |
| 3       | TsA01A1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     |                                        |                      | 44,18<br>44,18         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,5200                                 | 84,97                | 44,18                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                        |                      | 357,89                 |
| 4       | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     |                                        |                      | 521,07<br>84,12        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9900                                 | 84,97                | 84,12                  |
|         | 1421102200068               | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500                                 | 330,00               | 379,50                 |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000                                 | 18,00                | 1,80                   |
|         | 2912340002506               | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100                                 | 25,00                | 5,25                   |
|         | 2592270004021               | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200                                 | 120,00               | 50,40                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                        |                      | 18 716,85              |
| 5       | CB02A                       | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                        | m2     |                                        |                      | 120,54<br>91,46        |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1500                                 | 84,97                | 12,75                  |
|         | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,0500                                 | 74,97                | 78,72                  |
|         | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0050                                 | 1,20                 | 0,01                   |
|         | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,3000                                 | 1,50                 | 0,45                   |
|         | 2874115825003               | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,3000                                 | 1,20                 | 0,36                   |
|         | 2875276311528               | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0300                                 | 17,50                | 0,52                   |
|         | 2734113803233               | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0500                                 | 32,00                | 1,60                   |
|         | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0800                                 | 35,00                | 2,80                   |
|         | 2020212928347               | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2     | 0,1000                                 | 45,00                | 4,50                   |
|         | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0035                                 | 4 350,00             | 15,22                  |
|         | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0005                                 | 4 350,00             | 2,18                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6      | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|--------------------|
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,1200   | 12,00  | 1,44               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 19 528,29          |
| 6  | CC01F         | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere                                                           | kg     |          |        | 21,35<br>4,00      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0500   | 74,97  | 3,75               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0030   | 84,97  | 0,25               |
|    | 2710602300000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0250   | 16,50  | 16,91              |
|    | 2010237318750 | Distanțieri                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500   | 0,75   | 0,11               |
|    | 2734113803881 | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100   | 32,00  | 0,32               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 9 222,51           |
| 7  | CC01E         | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere                                                         | kg     |          |        | 22,40<br>5,05      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0640   | 74,97  | 4,80               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0030   | 84,97  | 0,25               |
|    | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                             | kg     | 1,0250   | 16,50  | 16,91              |
|    | 2010237318750 | Distanțieri                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500   | 0,75   | 0,11               |
|    | 2734113803881 | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100   | 32,00  | 0,32               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 47 864,50          |
| 8  | CA03E         | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)                         | m3     |          |        | 1 498,06<br>341,37 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 4,1000   | 74,97  | 307,38             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,4000   | 84,97  | 33,99              |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0250   | 0,00   | 0,00               |
|    | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                | kg     | 300,0000 | 2,40   | 730,80             |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,7200   | 255,00 | 186,35             |
|    | 1421102200290 | Pietri ciuruit spălat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                        | m3     | 0,6700   | 330,00 | 224,42             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2900   | 18,00  | 5,30               |
|    | 2952270003700 | Centrală de beton                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0570   | 125,00 | 7,12               |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0180   | 150,00 | 2,70               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,6000   | 0,00   | 0,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2500   | 0,00   | 0,00               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 73 704,53          |
| 9  | DE17A         | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |          |        | 247,90<br>50,64    |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,5802   | 84,97  | 49,30              |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0158   | 84,97  | 1,34               |
|    | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                 | kg     | 1,6000   | 2,40   | 3,84               |
|    | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                   | kg     | 13,2000  | 2,40   | 31,68              |
|    | 2661112800655 | Plăci din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                            | m2     | 1,0150   | 145,00 | 147,18             |
|    | 1421102200546 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                        | m3     | 0,0050   | 395,00 | 1,98               |
|    | 1421102200547 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                          | m3     | 0,0380   | 255,00 | 9,69               |
|    | 2881116002701 | Disc pentru tăiat plăci                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,0200   | 145,00 | 2,90               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 29 748,25          |
| 10 | DE11A         | Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm                                  | m      |          |        | 104,55<br>25,49    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1200   | 84,97  | 10,20              |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1800   | 84,97  | 15,29              |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0480   | 0,00   | 0,00               |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0200   | 2,40   | 2,45               |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,0030   | 395,00 | 1,18               |
|    | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                | m      | 1,0050   | 75,00  | 75,38              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0030   | 18,00  | 0,05               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                       | lei    |          |        | 11 082,62          |
|    |               | <b>2. Capitolul 2. Canal de scurgere</b>                                                                                                                                                                    |        |          |        |                    |
| 11 | TsC03A1       | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-                                                                                                                                                                   | 100 m3 |          |        | 612,50             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    |                | 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I                                                                                                                                                                         |      |          |          | 0,00               |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,7500   | 350,00   | 612,50             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |          |          | 110,25             |
| 12 | TsA01A1        | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3   |          |          | 44,18<br>44,18     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5200   | 84,97    | 44,18              |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |          |          | 300,45             |
| 13 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |          |          | 521,07<br>84,12    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900   | 84,97    | 84,12              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500   | 330,00   | 379,50             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000   | 18,00    | 1,80               |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2100   | 25,00    | 5,25               |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200   | 120,00   | 50,40              |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |          |          | 2 850,26           |
| 14 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                          | m2   |          |          | 120,52<br>91,46    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500   | 84,97    | 12,75              |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0500   | 74,97    | 78,72              |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050   | 1,20     | 0,01               |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000   | 1,50     | 0,45               |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000   | 1,20     | 0,36               |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300   | 17,50    | 0,53               |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500   | 32,00    | 1,60               |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800   | 35,00    | 2,80               |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1000   | 45,00    | 4,50               |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0035   | 4 350,00 | 15,21              |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005   | 4 350,00 | 2,16               |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200   | 12,00    | 1,44               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |          |          | 2 205,53           |
| 15 | CA03E          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)                                                                                                                     | m3   |          |          | 1 498,06<br>341,37 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1000   | 74,97    | 307,38             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000   | 84,97    | 33,99              |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 0,00     | 0,00               |
|    | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 300,0000 | 2,40     | 730,80             |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,7200   | 255,00   | 186,36             |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,6700   | 330,00   | 224,42             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2900   | 18,00    | 5,30               |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570   | 125,00   | 7,13               |
|    | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180   | 150,00   | 2,70               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000   | 0,00     | 0,00               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500   | 0,00     | 0,00               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |          |          | 10 246,72          |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Gospodinov Iu**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

