

## Reparatia curenta a trotuarelor si scarilor din sectorul Buiucani

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL No

Valoarea de deviz 1 140 941,51 lei

Intocmit in prețuri curente

| № 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. Demolari</b>  |           |                                       |                                       |                        |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic   | m3        | 30,5300                               | 281,51<br>84,80                       | 8 594,52<br>2 588,94   |
| 2      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu   | m3        | 15,0000                               | 304,01<br>181,26                      | 4 560,15<br>2 718,90   |
| 3      | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton  | m         | 216,0000                              | 16,96<br>16,96                        | 3 663,36<br>3 663,36   |
| 4      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. Sol fertil | 100<br>m3 | 0,8500                                | 1 049,40<br>0,00                      | 891,99<br>0,00         |
| 5      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. Pietris    | 100<br>m3 | 0,8500                                | 1 049,40<br>0,00                      | 891,99<br>0,00         |
| 6      | TsC59B                      | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria  | 100<br>m3 | 0,3910                                | 5 880,66<br>322,25                    | 2 299,34<br>126,00     |

| 1  | 2       | 3   | 4     | 5        | 6                | 7                                     |
|----|---------|---|-------|----------|------------------|---------------------------------------|
|    |         | 2   |       |          |                  |                                       |
| 7  | TsI51B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km  | t     | 341,3300 | 15,20<br>0,00    | 5 188,22<br>0,00                      |
|    |         | <i>Total</i>  | lei   |          |                  | 26 089,57                             |
|    |         | <b>Total Demolari</b><br><b>Inclusiv salariu</b>  |       |          |                  | <b>26 089,57</b><br><b>9 097,20</b>   |
|    |         | <b>2. Trotuar</b>   |       |          |                  |                                       |
| 8  | TsE06B  | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2 | 8,3000   | 898,59<br>478,59 | 7 458,30<br>3 972,30                  |
| 9  | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40, 160mm   | m3    | 132,8000 | 543,17<br>52,47  | 72 132,98<br>6 968,02                 |
| 10 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm               | m2    | 830,0000 | 209,58<br>31,59  | 173 949,74<br>26 218,04               |
|    |         | <i>Total</i>  | lei   |          |                  | 253 541,02                            |
|    |         | <b>Total Trotuar</b><br><b>Inclusiv salariu</b>   |       |          |                  | <b>253 541,02</b><br><b>37 158,36</b> |
|    |         | <b>3. Borduri</b>   |       |          |                  |                                       |
| 11 | DE11A   | Piatra de bordura RD-100.20.8, asezate pe o fundatie beton (consum beton 0.012 m3/ml), de 10x20 cm  | m     | 450,0000 | 254,46<br>15,90  | 114 507,00<br>7 155,00                |
| 12 | DE10A   | Piatra de bordura RD-100.30.15 pe fundatie de beton (consum beton 0.04m3/ml) 30x15  | m     | 359,0000 | 206,40<br>31,27  | 74 099,39<br>11 225,93                |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5        | 6                | 7                                     |
|----|---------|--|--------|----------|------------------|---------------------------------------|
|    |         | cm   |        |          |                  |                                       |
|    |         | <i>Total</i>   | lei    |          |                  | 188 606,39                            |
|    |         | <b>Total Borduri</b><br><b>Inclusiv salariu</b>  |        |          |                  | <b>188 606,39</b><br><b>18 380,93</b> |
|    |         | <b>4. Perete de sprigin</b>  |        |          |                  |                                       |
| 13 | RCsB15A | Spituirea suprafetelor de beton in vederea aderarii unui beton nou. Crestatura suprafetelor. MUMAI MANOPERA k=0,3 Materiale marunte (decofrol etc)=1,0500 Коэффициент к трудозатратам=0,3000 | m2     | 300,0000 | 35,62<br>35,62   | 10 684,80<br>10 684,80                |
| 14 | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului Betokontakt intr-un strat, la pereti exteriori   | m2     | 300,0000 | 23,21<br>6,36    | 6 963,00<br>1 908,00                  |
| 15 | 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     | 300,0000 | 134,28<br>90,10  | 40 284,00<br>27 030,00                |
| 16 | CN09A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual          | m2     | 300,0000 | 51,38<br>31,80   | 15 412,80<br>9 540,00                 |
| 17 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II   | 100 m3 | 0,8880   | 1 207,79<br>0,00 | 1 072,52<br>0,00                      |
| 18 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.   | 100 m3 | 0,2220   | 1 049,37<br>0,00 | 232,96<br>0,00                        |
| 19 | TsI51B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km   | t      | 37,7400  | 15,20<br>0,00    | 573,64<br>0,00                        |

| 1  | 2      | 3   | 4         | 5        | 6                  | 7                               |
|----|--------|---|-----------|----------|--------------------|---------------------------------|
| 20 | CB02B2 | 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 inaltime H=35-60 m                                      | m2        | 134,4000 | 96,82<br>53,00     | 13 013,11<br>7 123,20           |
| 21 | CC03B  | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100 (4.44 kg/m2)   | kg        | 620,9700 | 28,38<br>1,85      | 17 623,12<br>1 151,89           |
| 22 | 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 clasa BC 15 cu adaos hidrofob F75 | m3        | 22,2000  | 1 558,65<br>233,20 | 34 602,00<br>5 177,04           |
| 23 | 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                                      | m3        | 88,8000  | 16,43<br>16,43     | 1 458,98<br>1 458,98            |
| 24 | 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 | 0,8800   | 3 064,95<br>467,45 | 2 697,16<br>411,36              |
|    |        | <i>Total</i>  | lei       |          |                    | 144 618,09                      |
|    |        | <b>Total Perete de sprigin<br/>Inclusiv salariu</b>   |           |          |                    | <b>144 618,09<br/>64 485,27</b> |
|    |        | <b>5. Plombarea gropilor</b>  |           |          |                    |                                 |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5        | 6                | 7                     |
|----|----------|--|--------|----------|------------------|-----------------------|
| 25 | DI141A   | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2     | 100,0000 | 12,65<br>2,65    | 1 265,00<br>265,00    |
| 26 | DI158C   | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm   | m2     | 100,0000 | 228,57<br>15,32  | 22 856,70<br>1 531,70 |
| 27 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km   | t      | 10,0000  | 36,40<br>0,00    | 364,00<br>0,00        |
| 28 | DI141A   | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2     | 100,0000 | 12,65<br>2,65    | 1 265,00<br>265,00    |
| 29 | DI93B    | Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.   | m2     | 100,0000 | 246,01<br>40,81  | 24 601,00<br>4 081,00 |
|    |          | <i>Total</i>   | lei    |          |                  | 50 351,70             |
|    |          | <b>Total Plombarea gropilor</b>  |        |          |                  | <b>50 351,70</b>      |
|    |          | <b>Inclusiv salariu</b>  |        |          |                  | <b>6 142,70</b>       |
|    |          | <b>6. Scari</b>  |        |          |                  |                       |
| 30 | TsC02B2  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II   | 100 m3 | 0,7500   | 1 207,80<br>0,00 | 905,85<br>0,00        |
| 31 | CB02B2   | 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 inaltimi H=35-60 m | m2     | 115,0000 | 96,82<br>53,00   | 11 134,73<br>6 095,00 |
| 32 | CC03B    | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu  | kg     | 120,0000 | 28,38<br>1,86    | 3 405,60<br>222,60    |

| 1  | 2     | 3   | 4   | 5       | 6                  | 7                              |
|----|-------|---|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |       | greutatea plaselor peste 3 kg/mp/<br>Plasa<br>metalica BP-1 diam. 6mm, pas<br>100x100<br>(4.44 kg/m2)   |     |         |                    |                                |
| 33 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in<br>fundatii, socluri, ziduri de sprijin,<br>pereti sub<br>cota zero, preparat cu centrala de<br>betoane sau<br>beton marfa conform. art. CA01,<br>turnare cu<br>mijloace clasice, Beton clasa BC<br>15 cu adaos<br>hidrofob F75 | m3  | 34,0000 | 1 558,65<br>233,20 | 52 994,04<br>7 928,80          |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |         |                    | 68 440,22                      |
|    |       | <b>Total Scari<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                    | <b>68 440,22<br/>14 246,40</b> |

|  |  |  |        |                                    |
|--|--|--|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 731 646,99                         |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 24 %   | 35 882,61                          |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 15 847,34                          |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % | 113 589,65                         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 6 %    | 53 818,00                          |
|  |  | Total                                    |        | 950 784,59                         |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 190 156,92                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>1 140 941,51<br/>149 510,86</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia curenta a trotuarelor  
si scarilor din sectorul Buiucani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 140 941,51 lei

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № :  |      |                                       |                        |       |

## **Manopera:**

|     |               |                        |      |          |       |                   |
|-----|---------------|------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                  | h-om | 420,0000 | 53,00 | 22 260,00         |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist               | h-om | 457,9000 | 53,00 | 24 268,70         |
| 3.  | 7123020011140 | Fierar beton           | h-om | 22,2291  | 53,00 | 1 178,14          |
| 4.  | 7124010010700 | Dulgher                | h-om | 199,5200 | 53,00 | 10 574,56         |
| 5.  | 7129020012800 | Pavator                | h-om | 720,5260 | 53,00 | 38 187,88         |
| 6.  | 7129040010110 | Asfaltator             | h-om | 105,9000 | 53,00 | 5 612,70          |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor        | h-om | 180,0000 | 53,00 | 9 540,00          |
| 8.  | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 36,0000  | 53,00 | 1 908,00          |
| 9.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 418,6806 | 53,00 | 22 190,07         |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 185,8648 | 53,00 | 9 850,83          |
| 11. | 9310060019922 | Muncitor deservire     | h-om | 13,1140  | 53,00 | 695,04            |
| 12. | 9310060019930 | Muncitor               | h-om | 61,2253  | 53,00 | 3 244,94          |
|     |               | <b>Total manopera</b>  |      |          |       | <b>149 510,86</b> |

## **Materiale:**

|     |                |  |     |            |           |           |
|-----|----------------|--|-----|------------|-----------|-----------|
| 1.  | 1411122201752  | Piatra sparta M400 fr. 20-40                         | m3  | 152,7200   | 350,00    | 53 452,00 |
| 2.  | 1421102200227  | Pietris  | m3  | 0,0016     | 350,00    | 0,56      |
| 3.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3  | 13,2220    | 350,00    | 4 627,70  |
| 4.  | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3  | 4,1500     | 350,00    | 1 452,50  |
| 5.  | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3  | 35,5240    | 350,00    | 12 433,40 |
| 6.  | 14221022055070 | Beton asfaltic                                       | t   | 11,5000    | 1 300,00  | 14 950,00 |
| 7.  | 1422102205518  | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina   | t   | 11,5000    | 1 450,00  | 16 675,00 |
| 8.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                      | kg  | 15,0000    | 55,00     | 825,00    |
| 9.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0,3741     | 6 500,00  | 2 431,65  |
| 10. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,2494     | 6 500,00  | 1 621,10  |
| 11. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                  | m3  | 0,2494     | 6 500,00  | 1 621,10  |
| 12. | 2010237318750  | Distantieri  | buc | 222,2910   | 2,00      | 444,58    |
| 13. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 24,9400    | 55,00     | 1 371,70  |
| 14. | 2320187315789  | Decofrol   | kg  | 29,9280    | 60,00     | 1 795,68  |
| 15. | 23203226001101 | Bitum  | t   | 0,1200     | 19 000,00 | 2 280,00  |
| 16. | 2430116104050  | Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici          | kg  | 150,0000   | 25,00     | 3 750,00  |
| 17. | 2430226101010  | Grund cu quart Betokontak                            | kg  | 124,5000   | 40,00     | 4 980,00  |
| 18. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                       | kg  | 1 507,2800 | 3,00      | 4 521,84  |
| 19. | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)          | kg  | 1 328,0000 | 3,00      | 3 984,00  |

|                                       |                |  |     |            |          |                   |
|---------------------------------------|----------------|--|-----|------------|----------|-------------------|
| 20.                                   | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500            | kg  | 3 150,0000 | 3,00     | 9 450,00          |
| 21.                                   | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                | kg  | 6 532,1000 | 3,00     | 19 596,30         |
| 22.                                   | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                           | kg  | 15,0000    | 36,52    | 547,80            |
| 23.                                   | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                         | m2  | 842,4500   | 130,00   | 109 518,50        |
| 24.                                   | 26631021000001 | Beton clasa BC 15 cu adaos hidrofob F75                  | m3  | 58,4690    | 1 200,00 | 70 162,80         |
| 25.                                   | 2663102100001  | Beton clasa B15  | m3  | 68,3600    | 1 200,00 | 82 032,00         |
| 26.                                   | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                       | m3  | 7,2000     | 0,00     | 0,00              |
| 27.                                   | 2666122800285  | Piatra de bordura RD-100.30.15                           | m   | 360,7950   | 115,00   | 41 491,42         |
| 28.                                   | 2666122800325  | Piatra de bordura RD-100.20.8                            | m   | 452,2500   | 90,00    | 40 702,50         |
| 29.                                   | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                        | buc | 150,0000   | 5,00     | 750,00            |
| 30.                                   | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 3,7048     | 25,00    | 92,62             |
| 31.                                   | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 12,4700    | 25,00    | 311,75            |
| 32.                                   | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 7,4097     | 25,00    | 185,24            |
| 33.                                   | 2873122004100  | Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100               | kg  | 748,3797   | 25,00    | 18 709,49         |
| 34.                                   | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 6,2350     | 45,00    | 280,58            |
| 35.                                   | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 74,8200    | 1,25     | 93,52             |
| 36.                                   | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 74,8200    | 1,36     | 101,76            |
| 37.                                   | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10  | kg  | 1,2470     | 35,14    | 43,82             |
| 38.                                   | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 7,4820     | 18,00    | 134,68            |
| 39.                                   | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                  | buc | 16,6000    | 45,00    | 747,00            |
| 40.                                   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 8,9000     | 0,00     | 0,00              |
| 41.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 12,6583    | 0,00     | 0,00              |
| 42.                                   | 4100126202818  | Apa  | m3  | 13,2800    | 0,00     | 0,00              |
| 43.                                   | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                             | buc | 15,0000    | 5,00     | 75,00             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |  |     |            |          | <b>528 244,59</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |                |  |      |         |        |          |
|-----|----------------|--|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min   | h-ut | 23,6608 | 150,00 | 3 549,12 |
| 2.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 55,7760 | 110,00 | 6 135,36 |
| 3.  | 2875277410003  | Compresor manual   | h-ut | 10,0000 | 200,00 | 2 000,00 |
| 4.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 27,8880 | 200,00 | 5 577,60 |
| 5.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 4,3500  | 300,00 | 1 305,00 |
| 6.  | 29123400025101 | Motocompresor  | h-ut | 12,5000 | 300,00 | 3 750,00 |
| 7.  | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3   | h-ut | 5,0000  | 300,00 | 1 500,00 |
| 8.  | 2922140006702  | Macara de fereastr   | h-ut | 2,2500  | 45,00  | 101,25   |
| 9.  | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,4446  | 500,00 | 222,30   |
| 10. | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut | 3,0000  | 300,00 | 900,00   |
| 11. | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 1,2000  | 45,00  | 54,00    |
| 12. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,5831  | 155,00 | 90,38    |
| 13. | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf  | h-ut | 11,6200 | 300,00 | 3 486,00 |
| 14. | 29522400040040 | Compactor  | h-ut | 1,4000  | 300,00 | 420,00   |
| 15. | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro   | h-ut | 3,0000  | 250,00 | 750,00   |
| 16. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 18,1605 | 220,00 | 3 995,31 |
| 17. | 2952260003523  | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                    | h-ut | 5,5913  | 300,00 | 1 677,39 |
| 18. | 2952260003557  | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)   | h-ut | 1,4154  | 350,00 | 495,39   |
| 19. | 29522700004029 | Topitor de bitum   | h-ut | 0,8000  | 145,00 | 116,00   |
| 20. | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 33,7200 | 45,00  | 1 517,40 |

|                                     |                |   |      |         |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|---|------|---------|--------|------------------|
| 21.                                 | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                              | h-ut | 28,0108 | 100,00 | 2 801,08         |
| 22.                                 | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric      | h-ut | 2,4000  | 250,00 | 600,00           |
| 23.                                 | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,1432  | 250,00 | 2 285,80         |
| 24.                                 | 2952270004033  | Topitor de bitum                                      | h-ut | 0,8000  | 145,00 | 116,00           |
| 25.                                 | 29525000050040 | Tractor   | h-ut | 0,8000  | 180,00 | 144,00           |
| 26.                                 | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp                                 | h-ut | 0,8000  | 180,00 | 144,00           |
| 27.                                 | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                  | h-ut | 19,6615 | 200,00 | 3 932,30         |
| 28.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                     | h-ut | 1,8200  | 200,00 | 364,00           |
| 29.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                    | h-ut | 28,8093 | 200,00 | 5 761,86         |
| 30.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire         | h-ut | 0,5000  | 200,00 | 100,00           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |   |      |         |        | <b>53 891,54</b> |

|                                |        |            |
|--------------------------------|--------|------------|
| Total                          | lei    | 731 646,99 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24 %   | 35 882,61  |
| Cheltuieli de transport        | 3 %    | 15 847,34  |
| Cheltuieli de regie            | 14,5 % | 113 589,65 |
| Beneficiu de deviz             | 6 %    | 53 818,00  |
| Total                          |        | 950 784,59 |
| TVA                            | 20 %   | 190 156,92 |

**Total deviz:**

**1 140 941,51**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia curenta a trotuarelor si  
scarilor din sectorul Buiucani****Investitor****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. Demolari</b>  |        |  |                      |                        |
| 1       | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic   | m3     |  |                      | 281,51<br>84,80        |
|         | 9310060019930               | Muncitor  | h-om   | 1,6000                                 | 53,00                | 84,80                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0191                                 | 155,00               | 2,96                   |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 8-15 kg  | h-ut   | 0,7750                                 | 100,00               | 77,50                  |
|         | 12340002506                 | Compresor 5-6 m3/min  | h-ut   | 0,7750                                 | 150,00               | 116,25                 |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 8 594,52               |
| 2       | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu   | m3     |  |                      | 304,01<br>181,26       |
|         | 7123010010200               | Betonist  | h-om   | 2,1000                                 | 53,00                | 111,30                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om   | 1,3200                                 | 53,00                | 69,96                  |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min  | h-ut   | 0,2900                                 | 300,00               | 87,00                  |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 8-15 kg  | h-ut   | 0,2900                                 | 100,00               | 29,00                  |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut   | 0,1500                                 | 45,00                | 6,75                   |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 4 560,15               |
| 3       | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton  | m      |  |                      | 16,96<br>16,96         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3200                                 | 53,00                | 16,96                  |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 3 663,36               |
| 4       | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. Sol fertil | 100 m3 |  |                      | 1 049,40<br>0,00       |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 4,7700                                 | 220,00               | 1 049,40               |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 891,99                 |
| 5       | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. Pietris    | 100 m3 |  |                      | 1 049,40<br>0,00       |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 4,7700                                 | 220,00               | 1 049,40               |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 891,99                 |
| 6       | TsC59B                      | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2                                      | 100 m3 |  |                      | 5 880,66<br>322,25     |
|         | 9310060019930               | Muncitor  | h-om   | 6,0800                                 | 53,00                | 322,25                 |
|         | 1421102200227               | Pietris   | m3     | 0,0040                                 | 350,00               | 1,43                   |
|         | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3   | h-ut   | 14,3000                                | 300,00               | 4 290,00               |
|         | 2952260003557               | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)  | h-ut   | 3,6200                                 | 350,00               | 1 266,98               |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei    |  |                      | 2 299,34               |
| 7       | TsI51B5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km  | t      |  |                      | 15,20<br>0,00          |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 0,0760                                 | 200,00               | 15,20                  |

| 1  | 2             | 3   | 4     | 5      | 6        | 7                         |
|----|---------------|---|-------|--------|----------|---------------------------|
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 5 188,22                  |
|    |               | <b>2. Trotuar</b>   |       |        |          |                           |
| 8  | TsE06B        | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2 |        |          | 898,59<br>-----<br>478,59 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 9,0300 | 53,00    | 478,59                    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 1,0000 | 0,00     | 0,00                      |
|    | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf   | h-ut  | 1,4000 | 300,00   | 420,00                    |
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 7 458,30                  |
| 9  | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40, 160mm   | m3    |        |          | 543,17<br>-----<br>52,47  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,9900 | 53,00    | 52,47                     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta M400 fr. 20-40  | m3    | 1,1500 | 350,00   | 402,50                    |
|    | 4100126202818 | Apa   | m3    | 0,1000 | 0,00     | 0,00                      |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut  | 0,2100 | 200,00   | 42,00                     |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut  | 0,4200 | 110,00   | 46,20                     |
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 72 132,98                 |
| 10 | DE18A         | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm               | m2    |        |          | 209,58<br>-----<br>31,59  |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om  | 0,5802 | 53,00    | 30,75                     |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire  | h-om  | 0,0158 | 53,00    | 0,84                      |
|    | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare  | m2    | 1,0150 | 130,00   | 131,95                    |
|    | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg    | 1,6000 | 3,00     | 4,80                      |
|    | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg    | 7,8700 | 3,00     | 23,61                     |
|    | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)  | m3    | 0,0050 | 350,00   | 1,75                      |
|    | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)  | m3    | 0,0428 | 350,00   | 14,98                     |
|    | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi   | buc   | 0,0200 | 45,00    | 0,90                      |
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 173 949,74                |
|    |               | <b>3. Borduri</b>   |       |        |          |                           |
| 11 | DE11A         | Piatra de bordura RD-100.20.8, asezate pe o fundatie beton (consum beton 0.012 m3/ml), de 10x20 cm  | m     |        |          | 254,46<br>-----<br>15,90  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,1200 | 53,00    | 6,36                      |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om  | 0,1800 | 53,00    | 9,54                      |
|    | 2663102100001 | Beton clasa B15   | m3    | 0,1200 | 1 200,00 | 144,00                    |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388  | kg    | 1,0200 | 3,00     | 3,06                      |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3    | 0,0030 | 350,00   | 1,05                      |
|    | 2666122800325 | Piatra de bordura RD-100.20.8   | m     | 1,0050 | 90,00    | 90,45                     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3    | 0,0030 | 0,00     | 0,00                      |
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 114 507,00                |
| 12 | DE10A         | Piatra de bordura RD-100.30.15 pe fundatie de beton (consum beton 0.04m3/ml) 30x15 cm   | m     |        |          | 206,40<br>-----<br>31,27  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,1500 | 53,00    | 7,95                      |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om  | 0,4400 | 53,00    | 23,32                     |
|    | 2663102100001 | Beton clasa B15   | m3    | 0,0400 | 1 200,00 | 48,00                     |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388  | kg    | 2,9200 | 3,00     | 8,76                      |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3    | 0,0080 | 350,00   | 2,80                      |
|    | 2666122800285 | Piatra de bordura RD-100.30.15  | m     | 1,0050 | 115,00   | 115,57                    |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3    | 0,0060 | 0,00     | 0,00                      |
|    |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 74 099,39                 |
|    |               | <b>4. Perete de sprigin</b>   |       |        |          |                           |
| 13 | RCsB15A       | Spituirea suprafetelor de beton in vederea aderarii unui beton nou. Crestatura suprafetelor. MUMAI MANOPERA k=0,3   | m2    |        |          | 35,62<br>-----<br>35,62   |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5       | 6      | 7                         |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|---------------------------|
|    |               | Materiale marunte (decofrol etc)=1,0500<br>Коэффициент к трудозатратам=0,3000  |        |         |        |                           |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om   | 2,2400  | 53,00  | 35,62                     |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 10 684,80                 |
| 14 | CN54B         | Aplicarea manuala a grundului Betokontakt intr-un strat, la pereti exteriori   | m2     |         |        | 23,21<br>-----<br>6,36    |
|    | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3   | h-om   | 0,1200  | 53,00  | 6,36                      |
|    | 2430226101010 | Grund cu quart Betokontakt   | kg     | 0,4150  | 40,00  | 16,60                     |
|    | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc    | 0,0500  | 5,00   | 0,25                      |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 6 963,00                  |
| 15 | 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     |         |        | 134,28<br>-----<br>90,10  |
|    | 7122050013400 | Zidar  | h-om   | 1,4000  | 53,00  | 74,20                     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,3000  | 53,00  | 15,90                     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg     | 10,5000 | 3,00   | 31,50                     |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3     | 0,0300  | 350,00 | 10,50                     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,0070  | 0,00   | 0,00                      |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3     | 0,0240  | 0,00   | 0,00                      |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut   | 0,0040  | 45,00  | 0,18                      |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut   | 0,0080  | 250,00 | 2,00                      |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 40 284,00                 |
| 16 | CN09A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual                        | m2     |         |        | 51,38<br>-----<br>31,80   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor  | h-om   | 0,6000  | 53,00  | 31,80                     |
|    | 2430116104050 | Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici  | kg     | 0,5000  | 25,00  | 12,50                     |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg     | 0,0500  | 36,52  | 1,83                      |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc    | 0,5000  | 5,00   | 2,50                      |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg     | 0,0500  | 55,00  | 2,75                      |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,0020  | 0,00   | 0,00                      |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 15 412,80                 |
| 17 | TsC02B2       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II   | 100 m3 |         |        | 1 207,79<br>-----<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 5,4900  | 220,00 | 1 207,79                  |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 1 072,52                  |
| 18 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.   | 100 m3 |         |        | 1 049,37<br>-----<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 4,7700  | 220,00 | 1 049,37                  |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 232,96                    |
| 19 | TsI51B5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km   | t      |         |        | 15,20<br>-----<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0760  | 200,00 | 15,20                     |
|    |               | Total  | lei    |         |        | 573,64                    |
| 20 | CB02B2        | Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi H=35-60 m | m2     |         |        | 96,82<br>-----<br>53,00   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2000  | 53,00  | 10,60                     |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om   | 0,8000  | 53,00  | 42,40                     |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10  | kg     | 0,0050  | 35,14  | 0,18                      |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10  | buc    | 0,3000  | 1,36   | 0,41                      |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc    | 0,3000  | 1,25   | 0,37                      |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii   | kg     | 0,0300  | 18,00  | 0,54                      |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg     | 0,0500  | 25,00  | 1,25                      |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg     | 0,0250  | 45,00  | 1,12                      |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2     | 0,1000  | 55,00  | 5,50                      |

| 1  | 2              | 3   | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|----|----------------|---|--------|---------|-----------|--------------------|
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase   | m3     | 0,0010  | 6 500,00  | 6,50               |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase   | m3     | 0,0010  | 6 500,00  | 6,50               |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase  | m3     | 0,0015  | 6 500,00  | 9,75               |
|    | 2320187315789  | Decofrol  | kg     | 0,1200  | 60,00     | 7,20               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut   | 0,0225  | 200,00    | 4,50               |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 13 013,11          |
| 21 | CC03B          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100 (4,44 kg/m2)   | kg     |         |           | 28,38<br>1,85      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton  | h-om   | 0,0300  | 53,00     | 1,59               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,0050  | 53,00     | 0,26               |
|    | 2873122004100  | Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100  | kg     | 1,0100  | 25,00     | 25,25              |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg     | 0,0050  | 25,00     | 0,12               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg     | 0,0100  | 25,00     | 0,25               |
|    | 2010237318750  | Distantieri   | buc    | 0,3000  | 2,00      | 0,60               |
|    | 2922140007000  | Macara  | h-ut   | 0,0006  | 500,00    | 0,30               |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 17 623,12          |
| 22 | 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 clasa BC 15 cu adaos hidrofob F75 | m3     |         |           | 1 558,65<br>233,20 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om   | 4,0000  | 53,00     | 212,00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,4000  | 53,00     | 21,20              |
|    | 26631021000001 | Beton clasa BC 15 cu adaos hidrofob F75   | m3     | 1,0250  | 1 200,00  | 1 248,45           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,1000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adancime  | h-ut   | 0,6000  | 45,00     | 27,00              |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut   | 0,2500  | 200,00    | 50,00              |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 34 602,00          |
| 23 | 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                                      | m3     |         |           | 16,43<br>16,43     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3100  | 53,00     | 16,43              |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 1 458,98           |
| 24 | 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 executandu-se din pamint necoeziv   | 100 m3 |         |           | 3 064,95<br>467,45 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 8,8200  | 53,00     | 467,45             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut   | 10,3900 | 250,00    | 2 597,50           |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 2 697,16           |
|    |                | <b>5. Plombarea gropilor</b>  |        |         |           |                    |
| 25 | DI141A         | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)   | m2     |         |           | 12,65<br>2,65      |
|    | 9310060019930  | Muncitor  | h-om   | 0,0500  | 53,00     | 2,65               |
|    | 2875277410003  | Compresor manual  | h-ut   | 0,0500  | 200,00    | 10,00              |
|    |                | Total   | lei    |         |           | 1 265,00           |
| 26 | DI158C         | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm  | m2     |         |           | 228,57<br>15,32    |
|    | 7129040010110  | Asfaltator  | h-om   | 0,2890  | 53,00     | 15,32              |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,0060  | 0,00      | 0,00               |
|    | 1422102205518  | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina  | t      | 0,1150  | 1 450,00  | 166,75             |
|    | 23203226001101 | Bitum   | t      | 0,0006  | 19 000,00 | 11,40              |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm   | h-ut   | 0,0300  | 300,00    | 9,00               |

| 1  | 2              | 3   | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|----------------|---|--------|--------|-----------|-----------|
|    | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3  | h-ut   | 0,0500 | 300,00    | 15,00     |
|    | 2952270004033  | Topitor de bitum  | h-ut   | 0,0080 | 145,00    | 1,16      |
|    | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp   | h-ut   | 0,0080 | 180,00    | 1,44      |
|    | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro  | h-ut   | 0,0300 | 250,00    | 7,50      |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0050 | 200,00    | 1,00      |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 22 856,70 |
| 27 | TsI50A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km  | t      |        |           | 36,40     |
|    |                |   |        |        |           | 0,00      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,1820 | 200,00    | 36,40     |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 364,00    |
| 28 | DI141A         | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покpытии ручным компрессором)   | m2     |        |           | 12,65     |
|    |                |   |        |        |           | 2,65      |
|    | 9310060019930  | Muncitor  | h-om   | 0,0500 | 53,00     | 2,65      |
|    | 2875277410003  | Compresor manual  | h-ut   | 0,0500 | 200,00    | 10,00     |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 1 265,00  |
| 29 | DI93B          | Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.  | m2     |        |           | 246,01    |
|    |                |   |        |        |           | 40,81     |
|    | 7129040010110  | Asfaltator  | h-om   | 0,7700 | 53,00     | 40,81     |
|    | 14221022055070 | Beton asfaltic  | t      | 0,1150 | 1 300,00  | 149,50    |
|    | 23203226001101 | Bitum   | t      | 0,0006 | 19 000,00 | 11,40     |
|    | 29123400025101 | Motocompresor   | h-ut   | 0,1250 | 300,00    | 37,50     |
|    | 29522400040040 | Compactor   | h-ut   | 0,0140 | 300,00    | 4,20      |
|    | 29522700004029 | Topitor de bitum  | h-ut   | 0,0080 | 145,00    | 1,16      |
|    | 29525000050040 | Tractor   | h-ut   | 0,0080 | 180,00    | 1,44      |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 24 601,00 |
|    |                | <b>6. Scari</b>   |        |        |           |           |
| 30 | TsC02B2        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II  | 100 m3 |        |           | 1 207,80  |
|    |                |   |        |        |           | 0,00      |
|    | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 5,4900 | 220,00    | 1 207,80  |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 905,85    |
| 31 | CB02B2         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi H=35-60 m | m2     |        |           | 96,82     |
|    |                |   |        |        |           | 53,00     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,2000 | 53,00     | 10,60     |
|    | 7124010010700  | Dulgher   | h-om   | 0,8000 | 53,00     | 42,40     |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg     | 0,0050 | 35,14     | 0,18      |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10   | buc    | 0,3000 | 1,36      | 0,41      |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc    | 0,3000 | 1,25      | 0,37      |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii  | kg     | 0,0300 | 18,00     | 0,54      |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg     | 0,0500 | 25,00     | 1,25      |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg     | 0,0250 | 45,00     | 1,13      |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2     | 0,1000 | 55,00     | 5,50      |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase   | m3     | 0,0010 | 6 500,00  | 6,50      |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase   | m3     | 0,0010 | 6 500,00  | 6,50      |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase  | m3     | 0,0015 | 6 500,00  | 9,75      |
|    | 2320187315789  | Decofrol  | kg     | 0,1200 | 60,00     | 7,20      |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut   | 0,0225 | 200,00    | 4,50      |
|    |                | Total   | lei    |        |           | 11 134,73 |
| 32 | CC03B          | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100 (4.44 kg/m2)                         | kg     |        |           | 28,38     |
|    |                |   |        |        |           | 1,86      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton  | h-om   | 0,0300 | 53,00     | 1,59      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,0050 | 53,00     | 0,26      |
|    | 2873122004100  | Plasa metalica BP-1 diam. 6mm, pas 100x100  | kg     | 1,0100 | 25,00     | 25,25     |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg     | 0,0050 | 25,00     | 0,12      |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg     | 0,0100 | 25,00     | 0,25      |
|    | 2010237318750  | Distantieri   | buc    | 0,3000 | 2,00      | 0,60      |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                        |
|----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------------|
|    | 2922140007000  | Macara  | h-ut | 0,0006 | 500,00   | 0,30                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 3 405,60                 |
| 33 | 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 clasa BC 15 cu adaos hidrofof F75 | m3   |        |          | 1 558,65<br><hr/> 233,20 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 4,0000 | 53,00    | 212,00                   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000 | 53,00    | 21,20                    |
|    | 26631021000001 | Beton clasa BC 15 cu adaos hidrofof F75   | m3   | 1,0250 | 1 200,00 | 1 248,45                 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 0,00     | 0,00                     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000 | 45,00    | 27,00                    |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500 | 200,00   | 50,00                    |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 52 994,04                |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.