

**Lucrări de reparatie si constructie a  
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al  
IGP, situat în mun. Orhei strada  
Tricolorului nr.2**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 7-1-1

### Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 694 446,26 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. Capitolul 1. Demolari</b>                                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpDB37A                     | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice                                       | m2   | 320,0000                              | 39,79<br>39,79                        | 12 731,33<br>12 731,33 |
| 2      | RpDB36B                     | Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)                            | m    | 116,0000                              | 10,96<br>10,96                        | 1 270,83<br>1 270,83   |
| 3      | RpCS20G                     | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)                                                                                      | kg   | 1 280,0000                            | 6,31<br>2,31                          | 8 072,20<br>2 952,20   |
| 4      | TsG05A                      | Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm | buc  | 12,0000                               | 108,40<br>108,40                      | 1 300,80<br>1 300,80   |
| 5      | RpCB18A                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Gard=18m3; garaj beton=25m3; garaj pereti din cotilet=25m3)                       | m3   | 68,0000                               | 511,44<br>510,29                      | 34 777,99<br>34 699,79 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5        | 6                | 7                              |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|--------------------------------|
| 6  | 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 (incarcarea in camion a gunoiului)                                                          | 100<br>m3 | 0,8600   | 656,26<br>0,00   | 564,38<br>0,00                 |
| 7  | TsI50B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)                                                                                                                                                                     | t         | 129,0000 | 45,15<br>0,00    | 5 824,35<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                         | lei       |          |                  | 64 541,88                      |
|    |         | <b>Total Capitolul 1. Demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                              |           |          |                  | <b>64 541,88<br/>52 954,95</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul 2. Amenajare</b>                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |                  |                                |
| 8  | TsA02C  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3        | 9,7000   | 121,66<br>121,66 | 1 180,13<br>1 180,13           |
| 9  | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)                                                                                                                                                    | m         | 162,0000 | 155,99<br>34,02  | 25 269,79<br>5 511,14          |
| 10 | DA11A   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire                                                                                                                                         | m3        | 9,1000   | 509,84<br>103,79 | 4 639,54<br>944,47             |
| 11 | DA11A   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (strat de fundatie din nisip K=1.628)                                                                                                   | m3        | 59,8000  | 695,91<br>103,79 | 41 615,67<br>6 206,52          |
| 12 | 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 (pavaj vibropresat 60mm)                                 | m2        | 598,0000 | 165,58<br>34,37  | 99 015,26<br>20 550,48         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5        | 6                  | 7                               |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------------|---------------------------------|
| 13 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                     | 100m2 | 4,2000   | 733,32<br>277,92   | 3 079,95<br>1 167,27            |
| 14 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                       | 100m2 | 4,2000   | 154,55<br>38,05    | 649,13<br>159,83                |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                         | lei   |          |                    | 175 449,47                      |
|    |        | <b>Total Capitolul 2. Amenajare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                             |       |          |                    | <b>175 449,47<br/>35 719,84</b> |
|    |        | <b>3. Capitolul 3. Gard de sprijin</b>                                                                                                                                                                                                                               |       |          |                    |                                 |
| 15 | TsA02C | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3    | 30,0000  | 121,66<br>121,66   | 3 649,88<br>3 649,88            |
| 16 | CC01D  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura D12mm)                                                                                                               | kg    | 490,0000 | 16,26<br>3,40      | 7 965,90<br>1 666,95            |
| 17 | CB03D  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                                  | m2    | 32,0000  | 93,50<br>54,78     | 2 992,10<br>1 752,86            |
| 18 | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)                                                                                                                   | m3    | 32,0000  | 1 447,44<br>305,60 | 46 318,01<br>9 779,13           |
| 19 | CG47D  | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Capacul gardului de sprijin)                                                                                                      | m2    | 17,0000  | 284,48<br>63,43    | 4 836,08<br>1 078,24            |
| 20 | CC03B  | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp                                                                                                                                             | kg    | 252,0000 | 18,32<br>2,02      | 4 617,42<br>508,56              |
| 21 | CF15A  | Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu                                                                                                                                                                                                   | m2    | 27,0000  | 121,18<br>98,02    | 3 271,92<br>2 646,60            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5          | 6                  | 7                     |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------|-----------------------|
|    |        | mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gard existent)                                                                                                                   |     |            |                    |                       |
| 22 | CN11A  | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (gard de sprijin nou si cel existent)                                                    | m2  | 179,0000   | 50,00<br>25,95     | 8 950,35<br>4 644,51  |
| 23 | TsH91A | Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)                                                                                                                                                                                                | buc | 8,0000     | 1 959,55<br>415,15 | 15 676,42<br>3 321,22 |
| 24 | TsH91B | Instalarea urne D=350mm                                                                                                                                                                                                                | buc | 6,0000     | 1 089,80<br>340,20 | 6 538,77<br>2 041,17  |
| 25 | CL19A  | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Resou metalic 600*2000mm) | m2  | 1,2000     | 1 318,13<br>93,70  | 1 581,76<br>112,44    |
| 26 | CK13A  | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 5000*1800mm, plansa 6)                             | m2  | 9,0000     | 1 224,48<br>192,58 | 11 020,28<br>1 733,26 |
| 27 | CK13A  | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)                   | m2  | 5,2100     | 1 224,47<br>192,59 | 6 379,50<br>1 003,37  |
| 28 | CO07A1 | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Gard metalic G1, teava profilata 16*16*2=225m; Teava 57*3.5=50m; Teava 75*3.5=155m; plasa metalica 50*50*3.5mm=23.9m2)                  | kg  | 1 457,8000 | 31,28<br>4,61      | 45 594,53<br>6 724,54 |
| 29 | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane                                                                                                                                                                 | m3  | 1,9200     | 1 447,42<br>305,60 | 2 779,04<br>586,75    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |                  |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |          |                  | 172 171,96                      |
|    |         | <b>Total Capitolul 3. Gard de sprijin Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                  | <b>172 171,96<br/>41 249,48</b> |
|    |         | <b>4. Capitolul 4. Montarea sistemului de drenaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                  |                                 |
| 30 | TsA02F  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare                                                                                                             | m3  | 118,0000 | 129,74<br>129,74 | 15 308,73<br>15 308,73          |
| 31 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2  | 96,0000  | 16,62<br>15,57   | 1 595,34<br>1 494,54            |
| 32 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei I strat)  | m2  | 96,0000  | 23,35<br>3,46    | 2 242,04<br>332,12              |
| 33 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei II strat) | m2  | 96,0000  | 23,35<br>3,46    | 2 242,04<br>332,12              |
| 34 | IzF03A1 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 96,0000  | 105,00<br>4,61   | 10 080,03<br>442,83             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5       | 6                  | 7                     |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-----------------------|
|    |         | suprafata cu mastic cu bitum<br>(Montarea membranei cu<br>crampoane la fundatie)                                                                                                                                                                                                                                 |           |         |                    |                       |
| 35 | RpCE09B | Straturi suplimentare de separare,<br>din alcatuirea hidroizolatiei,<br>executate cu impislitura din fibre<br>de sticla bitumata tip I A simplu<br>asezat peste hidroizolatii sau<br>straturi de rupere a capilaritatii pe<br>suprafete orizontale sau inclinate<br>cu panta pina la 7%, (Membrana<br>Geotextil) | m2        | 88,5000 | 34,64<br>3,46      | 3 065,87<br>306,17    |
| 36 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris<br>(drenaj)                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3        | 48,0000 | 286,58<br>57,08    | 13 756,00<br>2 740,00 |
| 37 | SB12B   | Teava din material plastic pentru<br>drenaj, imbinata prin sudura cap<br>la cap, avind diametrul de 110-<br>125 mm (teava de drenaj d 110)                                                                                                                                                                       | m         | 59,0000 | 98,98<br>19,03     | 5 839,60<br>1 122,64  |
| 38 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m<br>din gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren mijlociu (cu argila)                                                                         | m3        | 59,0000 | 17,87<br>17,87     | 1 054,60<br>1 054,60  |
| 39 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint<br>necoeziv                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,5900  | 664,41<br>508,56   | 392,00<br>300,05      |
| 40 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu centrala de betoane<br>sau beton marfa B15, turnare cu<br>mijloace clasice, beton simplu<br>clasa..B20                                                                              | m3        | 2,6000  | 1 470,22<br>221,99 | 3 822,56<br>577,18    |
| 41 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                     | m3        | 6,2800  | 1 712,11<br>799,75 | 10 752,03<br>5 022,40 |
| 42 | AcE13A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de                                                                                                                                                                                                                                                        | buc       | 8,0000  | 375,00             | 3 000,00              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6                | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|
|    |         | vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3))                                               |     |        | 0,00             | 0,00                           |
| 43 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3))       | buc | 2,0000 | 175,00<br>0,00   | 350,00<br>0,00                 |
| 44 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* D600 | buc | 2,0000 | 1 800,00<br>0,00 | 3 600,00<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei |        |                  | 77 100,84                      |
|    |         | <b>Total Capitolul 4. Montarea sistemului de drenaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>77 100,84<br/>29 033,38</b> |

|  |  |                                          |        |                                  |
|--|--|------------------------------------------|--------|----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 489 264,15                       |
|  |  | CASM                                     | 22,5 % | 35 765,47                        |
|  |  | Transportarea materialelor               | 5 %    | 15 197,88                        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 3,5 %  | 18 907,97                        |
|  |  | Total                                    |        | 559 135,47                       |
|  |  | Beneficiu                                | 3,5 %  | 19 569,75                        |
|  |  | Total                                    |        | 578 705,22                       |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 115 741,04                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>694 446,26<br/>158 957,65</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## **Deviz local de resurse № 7-1-1** **Amenajarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 694 446,26 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 № 01-01-2018: |      |                                       |                        |       |

### **Manopera :**

|     |               |                               |      |          |       |                   |
|-----|---------------|-------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 6141120100300 | Stivuitor                     | h-om | 2,2800   | 57,66 | 131,46            |
| 2.  | 7112020030100 | Specialist                    | h-om | 5,2800   | 57,66 | 304,44            |
| 3.  | 7122050013400 | Zidar                         | h-om | 49,3200  | 57,66 | 2 843,79          |
| 4.  | 7123010010200 | Betonist                      | h-om | 595,0820 | 57,66 | 34 312,43         |
| 5.  | 7123011000200 | Betonist                      | h-om | 67,9000  | 57,66 | 3 915,12          |
| 6.  | 7123020011140 | Fierar beton                  | h-om | 34,5100  | 57,66 | 1 989,85          |
| 7.  | 7123030012500 | Montator P.B                  | h-om | 25,6000  | 57,66 | 1 476,10          |
| 8.  | 7124010010700 | Dulgher                       | h-om | 24,6400  | 57,66 | 1 420,74          |
| 9.  | 7129020012800 | Pavator                       | h-om | 542,2596 | 57,66 | 31 266,68         |
| 10. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor         | h-om | 23,0160  | 57,66 | 1 327,10          |
| 11. | 7132030012600 | Mozaicar                      | h-om | 18,7000  | 57,66 | 1 078,24          |
| 12. | 7134030012200 | Izolator hidrofug             | h-om | 24,5100  | 57,66 | 1 413,24          |
| 13. | 7136020011620 | Instalator apa, canal         | h-om | 19,4700  | 57,66 | 1 122,64          |
| 14. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa     | h-om | 60,9788  | 57,66 | 3 516,04          |
| 15. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor               | h-om | 82,6815  | 57,66 | 4 767,41          |
| 16. | 7212030022700 | Sudor                         | h-om | 2,7299   | 57,66 | 157,41            |
| 17. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 43,7340  | 57,66 | 2 521,70          |
| 18. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 31,2620  | 57,66 | 1 802,57          |
| 19. | 7214240021810 | Lacatus CM                    | h-om | 1,8000   | 57,66 | 103,79            |
| 20. | 7422090100200 | Corhonitor                    | h-om | 4,2000   | 57,66 | 242,17            |
| 21. | 8141260100100 | Fasonator                     | h-om | 10,8000  | 57,66 | 622,73            |
| 22. | 9310060019900 | Muncitor necalificat          | h-om | 197,8808 | 57,66 | 11 409,81         |
| 23. | 9310060019901 | Chesonier                     | h-om | 265,5000 | 57,66 | 15 308,73         |
| 24. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | h-om | 555,2020 | 57,66 | 32 012,95         |
| 25. | 9310060019922 | Muncitor deservire            | h-om | 67,4732  | 57,66 | 3 890,51          |
|     |               | <b>Total manopera</b>         |      |          |       | <b>158 957,65</b> |

### **Materiale:**

|    |                 |                                          |    |          |        |          |
|----|-----------------|------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 1. | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)   | kg | 16,6320  | 115,00 | 1 912,68 |
| 2. | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                 | kg | 1,2000   | 20,00  | 24,00    |
| 3. | 1212121212121   | apa                                      | m3 | 2,1000   | 20,00  | 42,00    |
| 4. | 122710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm | kg | 502,2500 | 12,00  | 6 027,00 |
| 5. | 12521216717050  | Teava din material plastic D=110mm       | m  | 63,8085  | 65,00  | 4 147,55 |

|     |                 |                                                         |     |            |          |           |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-----------|
| 6.  | 12682132601626  | Carton bitumat / Membrana cu crampoane la fundatie      | m2  | 105,6000   | 75,00    | 7 920,00  |
| 7.  | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm    | m3  | 10,8583    | 175,00   | 1 900,21  |
| 8.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3  | 135,1971   | 175,00   | 23 659,50 |
| 9.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3  | 55,2000    | 175,00   | 9 660,00  |
| 10. | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm       | m3  | 0,0710     | 200,00   | 14,20     |
| 11. | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 2,1060     | 200,00   | 421,20    |
| 12. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 28,2641    | 200,00   | 5 652,82  |
| 13. | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)    | m3  | 2,9900     | 200,00   | 598,00    |
| 14. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)      | m3  | 25,5944    | 200,00   | 5 118,88  |
| 15. | 152663102100000 | Beton C15                                               | m3  | 35,8110    | 1 000,00 | 35 811,00 |
| 16. | 152873122004100 | Plase sudate 150x150x8mm                                | kg  | 254,5200   | 15,00    | 3 817,80  |
| 17. | 1711317306661   | Bumbac de sters                                         | kg  | 8,9500     | 5,00     | 44,75     |
| 18. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,0480     | 3 150,00 | 151,20    |
| 19. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 0,0320     | 3 150,00 | 100,80    |
| 20. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                     | m3  | 0,0320     | 3 150,00 | 100,80    |
| 21. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 0,8221     | 175,00   | 143,87    |
| 22. | 2010237318700   | Distantieri de rost                                     | buc | 343,4000   | 0,05     | 17,17     |
| 23. | 2010237318750   | Distantieri                                             | buc | 149,1000   | 2,50     | 372,75    |
| 24. | 202663102100000 | Beton B20                                               | m3  | 2,7050     | 1 150,00 | 3 110,75  |
| 25. | 2030112931102   | Urne D350mm                                             | buc | 6,0000     | 650,00   | 3 900,00  |
| 26. | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                      | m2  | 3,5200     | 175,00   | 616,00    |
| 27. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 312,9600   | 0,50     | 156,48    |
| 28. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,1632     | 500,00   | 81,60     |
| 29. | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                       | kg  | 0,9912     | 15,00    | 14,87     |
| 30. | 2320187315789   | Decofrol                                                | kg  | 3,8400     | 15,00    | 57,60     |
| 31. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 470,4000   | 10,00    | 4 704,00  |
| 32. | 2430116104070   | Vopsea pe baza de polimeri acrilici                     | kg  | 114,5600   | 35,00    | 4 009,60  |
| 33. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                | kg  | 0,0840     | 35,00    | 2,94      |
| 34. | 24302261000001  | Fuga                                                    | kg  | 7,0397     | 21,00    | 147,83    |
| 35. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80               | kg  | 9,2365     | 25,00    | 230,91    |
| 36. | 2430226103294   | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3        | kg  | 7,2890     | 75,00    | 546,68    |
| 37. | 2513206621460   | Banca pe 2 picioare                                     | buc | 8,0000     | 1 500,00 | 12 000,00 |
| 38. | 2523156719500   | Capac de capat, din material plastic                    | buc | 20,4435    | 25,00    | 511,09    |
| 39. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg  | 473,0400   | 1,60     | 756,86    |
| 40. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)             | kg  | 956,8000   | 1,60     | 1 530,88  |
| 41. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500           | kg  | 302,6835   | 1,60     | 484,29    |
| 42. | 26511221004022  | Ciment M-400                                            | kg  | 5,0592     | 1,60     | 8,09      |
| 43. | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)               | kg  | 4 706,2600 | 1,60     | 7 530,02  |
| 44. | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                          | kg  | 8,9500     | 1,90     | 17,00     |
| 45. | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 94,0800    | 5,00     | 470,40    |
| 46. | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare vibropresat            | m2  | 606,9700   | 100,00   | 60 697,00 |

|     |                     |                                                                                     |     |            |          |                   |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
|     |                     | gr.60mm                                                                             |     |            |          |                   |
| 47. | 2661112800700       | Placi sau piscoturi de gresie                                                       | m2  | 17,6851    | 175,00   | 3 094,89          |
| 48. | 26611264330911      | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                                     | buc | 2,0000     | 175,00   | 350,00            |
| 49. | 26611264331011      | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                      | buc | 8,0000     | 375,00   | 3 000,00          |
| 50. | 2663102100000       | Beton                                                                               | m3  | 0,7920     | 1 150,00 | 910,80            |
| 51. | 2663102100001       | Beton clasa...(pt.informatie)                                                       | m3  | 7,2900     | 0,00     | 0,00              |
| 52. | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                                      | m3  | 2,5928     | 1 150,00 | 2 981,72          |
| 53. | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                                 | m3  | 0,4869     | 650,00   | 316,48            |
| 54. | 2664102102010       | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                  | m3  | 0,6480     | 0,00     | 0,00              |
| 55. | 2664102102013       | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                     | kg  | 109,8880   | 4,33     | 475,82            |
| 56. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                   | buc | 89,5000    | 2,50     | 223,75            |
| 57. | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                     | kg  | 1,2600     | 12,00    | 15,12             |
| 58. | 2710703518200       | Panou gata confectionat                                                             | kg  | 1 530,6900 | 25,00    | 38 267,25         |
| 59. | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                | kg  | 7,4200     | 18,00    | 133,56            |
| 60. | 28121063060001      | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                               | m2  | 14,2100    | 1 000,00 | 14 210,00         |
| 61. | 2873136306000       | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel   | m2  | 1,2000     | 1 200,00 | 1 440,00          |
| 62. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                          | kg  | 0,9600     | 20,00    | 19,20             |
| 63. | 2873155900800       | Electrozi de sudura                                                                 | kg  | 1,9184     | 36,45    | 69,93             |
| 64. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                             | kg  | 1,5178     | 36,45    | 55,33             |
| 65. | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                               | buc | 9,6000     | 2,50     | 24,00             |
| 66. | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                                                         | buc | 9,6000     | 0,50     | 4,80              |
| 67. | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                                                   | kg  | 0,1600     | 0,25     | 0,04              |
| 68. | 2875274200001       | Capacul cu rama din fonta*                                                          | buc | 2,0000     | 1 800,00 | 3 600,00          |
| 69. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                                                  | kg  | 0,9600     | 55,00    | 52,80             |
| 70. | 2881116002701       | Disc pentru taiat placi                                                             | buc | 11,9600    | 250,00   | 2 990,00          |
| 71. | 3220137315778       | Decapant                                                                            | kg  | 0,7434     | 15,00    | 11,15             |
| 72. | 32268213260186<br>1 | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 / Membrana geotextil                          | m2  | 100,1112   | 27,50    | 2 753,06          |
| 73. | 36266612280028<br>5 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 / Bordura B2 1000*150*300 | m   | 162,8100   | 115,00   | 18 723,15         |
| 74. | 4011106202741       | Energie electrica                                                                   | kw  | 5,3905     | 2,00     | 10,78             |
| 75. | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                            | m3  | 30,8136    | 20,00    | 616,27            |
| 76. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                       | m3  | 13,3767    | 20,00    | 267,53            |
| 77. | 4100126202818       | Apa                                                                                 | m3  | 4,8515     | 20,00    | 97,03             |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                                               |     |            |          | <b>303 957,53</b> |

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

|    |               |                                                                                    |      |         |        |          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara                                                                         | h-ut | 0,5684  | 175,00 | 99,47    |
| 2. | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM    | h-ut | 25,6000 | 175,00 | 4 480,00 |
| 3. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 20,1600 | 50,00  | 1 008,00 |
| 4. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 10,0800 | 25,00  | 252,00   |
| 5. | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 11,5275 | 5,00   | 57,64    |
| 6. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 1,3920  | 5,00   | 6,96     |
| 7. | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 9,6488  | 275,00 | 2 653,42 |
| 8. | 2940600002994 | Aparat de sudura                                                                   | h-ut | 1,2921  | 25,00  | 32,30    |
| 9. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 0,1386  | 25,00  | 3,46     |

|     |               |                                                                     |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 14,2623 | 500,00 | 7 131,15         |
| 11. | 2952240005106 | Aspirator industrial                                                | h-ut | 1,0710  | 15,00  | 16,06            |
| 12. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor<br>termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 1,5050  | 375,00 | 564,38           |
| 13. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                | h-ut | 21,9120 | 10,00  | 219,12           |
| 14. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                 | h-ut | 0,2160  | 15,00  | 3,24             |
| 15. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric                                             | h-ut | 0,2856  | 15,00  | 4,28             |
| 16. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 6,1301  | 15,00  | 91,95            |
| 17. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                              | h-ut | 4,8960  | 25,00  | 122,40           |
| 18. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                           | h-ut | 25,6000 | 25,00  | 640,00           |
| 19. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 11,8692 | 175,00 | 2 077,11         |
| 20. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                | h-ut | 1,2900  | 175,00 | 225,75           |
| 21. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                   | h-ut | 33,2820 | 175,00 | 5 824,35         |
| 22. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                    | h-ut | 3,3437  | 250,00 | 835,93           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                 |      |         |        | <b>26 348,97</b> |

|                            |        |                        |
|----------------------------|--------|------------------------|
| Total                      | lei    | 489 264,1<br>5         |
| CASM                       | 22,5 % | 35 765,47              |
| Transportarea materialelor | 5 %    | 15 197,88              |
| Cheltuieli de regie        | 3,5 %  | 18 907,97              |
| Total                      |        | 559 135,4<br>7         |
| Beneficiu                  | 3,5 %  | 19 569,75              |
| Total                      |        | 578 705,2<br>2         |
| TVA                        | 20 %   | 115 741,0<br>4         |
| <b>Total deviz:</b>        |        | <b>694 446,2<br/>6</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Lucrări de reparatie si constructie a  
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP,  
situat în mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

**Investitor: Inspectoratul General al Poliției**

## 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. Capitolul 1. Demolari</b>                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1       | RpDB37A                     | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice                                                               | m2     |                                        |                      | 39,79<br>39,79         |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6900                                 | 57,66                | 39,79                  |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 12 731,33              |
| 2       | RpDB36B                     | Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)                                                    | m      |                                        |                      | 10,96<br>10,96         |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1900                                 | 57,66                | 10,96                  |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 1 270,83               |
| 3       | RpCS20G                     | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)                                                                                                              | kg     |                                        |                      | 6,31<br>2,31           |
|         | 7123030012500               | Montator P.B                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0200                                 | 57,66                | 1,15                   |
|         | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0200                                 | 57,66                | 1,15                   |
|         | 2410520006751               | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                             | h-ut   | 0,0200                                 | 175,00               | 3,50                   |
|         | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0200                                 | 25,00                | 0,50                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 8 072,20               |
| 4       | TsG05A                      | Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm                         | buc    |                                        |                      | 108,40<br>108,40       |
|         | 6141120100300               | Stivuitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1900                                 | 57,66                | 10,96                  |
|         | 7422090100200               | Corhonitor                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3500                                 | 57,66                | 20,18                  |
|         | 8141260100100               | Fasonator                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9000                                 | 57,66                | 51,89                  |
|         | 7112020030100               | Specialist                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4400                                 | 57,66                | 25,37                  |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 1 300,80               |
| 5       | RpCB18A                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Gard=18m3; garaj beton=25m3; garaj pereti din cotilet=25m3)                                               | m3     |                                        |                      | 511,44<br>510,29       |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 6,2000                                 | 57,66                | 357,49                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,6500                                 | 57,66                | 152,80                 |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0200                                 | 20,00                | 0,40                   |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1500                                 | 5,00                 | 0,75                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 34 777,99              |
| 6       | 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 (incarcarea in camion a gunoiului) | 100 m3 |                                        |                      | 656,26<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,7500                                 | 375,00               | 656,26                 |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 564,38                 |
| 7       | TsI50B5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (transportarea                                                                                                                       | t      |                                        |                      | 45,15                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |                 | gunoiului)                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |        | 0,00             |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2580 | 175,00 | 45,15            |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 5 824,35         |
|    |                 | <b>2. Capitolul 2. Amenajare</b>                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                  |
| 8  | TsA02C          | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3   |        |        | 121,66<br>121,66 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,1100 | 57,66  | 121,66           |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 1 180,13         |
| 9  | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)                                                                                                                                                    | m    |        |        | 155,99<br>34,02  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 57,66  | 8,65             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4400 | 57,66  | 25,37            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0450 | 0,00   | 0,00             |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 2,9200 | 1,60   | 4,67             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0080 | 200,00 | 1,60             |
|    | 362666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 / Bordura B2 1000*150*300                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0050 | 115,00 | 115,58           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 20,00  | 0,12             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 25 269,79        |
| 10 | DA11A           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire                                                                                                                                         | m3   |        |        | 509,84<br>103,79 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,8000 | 57,66  | 103,79           |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2560 | 200,00 | 51,20            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1020 | 175,00 | 17,85            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,2700 | 175,00 | 222,25           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2500 | 20,00  | 5,00             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2070 | 500,00 | 103,50           |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0250 | 250,00 | 6,25             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 4 639,54         |
| 11 | DA11A           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (strat de fundatie din nisip K=1.628)                                                                                                   | m3   |        |        | 695,91<br>103,79 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,8000 | 57,66  | 103,79           |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2560 | 200,00 | 83,35            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1020 | 175,00 | 29,06            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,2700 | 175,00 | 361,82           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2500 | 20,00  | 8,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2070 | 500,00 | 103,50           |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0250 | 250,00 | 6,25             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 41 615,67        |
| 12 | 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 (pavaj vibropresat 60mm)                                 | m2   |        |        | 165,58<br>34,37  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5802 | 57,66  | 33,45            |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0158 | 57,66  | 0,91             |
|    | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare vibropresat gr.60mm                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0150 | 100,00 | 101,50           |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,6000 | 1,60   | 2,56             |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 7,8700 | 1,60   | 12,59            |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0050 | 200,00 | 1,00             |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0428 | 200,00 | 8,56             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------|
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 0,0200 | 250,00   | 5,00      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 99 015,26 |
| 13 | TsH09A          | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                     | 100m2 |        |          | 733,32    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 277,92    |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 4,8200 | 57,66    | 277,92    |
|    | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 3,9600 | 115,00   | 455,40    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 3 079,95  |
| 14 | TsH12B          | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                       | 100m2 |        |          | 154,55    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 38,05     |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,6600 | 57,66    | 38,05     |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3    | 1,0000 | 20,00    | 20,00     |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,3860 | 250,00   | 96,50     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 649,13    |
|    |                 | <b>3. Capitolul 3. Gard de sprijin</b>                                                                                                                                                                                                                               |       |        |          |           |
| 15 | TsA02C          | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3    |        |          | 121,66    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 121,66    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 2,1100 | 57,66    | 121,66    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 3 649,88  |
| 16 | CC01D           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura D12mm)                                                                                                               | kg    |        |          | 16,26     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 3,40      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0550 | 57,66    | 3,17      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,0040 | 57,66    | 0,23      |
|    | 122710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 1,0250 | 12,00    | 12,30     |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,1500 | 2,50     | 0,38      |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0100 | 18,00    | 0,18      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 7 965,90  |
| 17 | CB03D           | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                                  | m2    |        |          | 93,50     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 54,78     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1800 | 57,66    | 10,38     |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,7700 | 57,66    | 44,40     |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0050 | 0,25     | 0,00      |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,3000 | 0,50     | 0,15      |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 0,3000 | 2,50     | 0,75      |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0300 | 55,00    | 1,65      |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0300 | 20,00    | 0,60      |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m2    | 0,1100 | 175,00   | 19,25     |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0010 | 3 150,00 | 3,15      |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,0010 | 3 150,00 | 3,15      |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0015 | 3 150,00 | 4,72      |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,1200 | 15,00    | 1,80      |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0200 | 175,00   | 3,50      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 2 992,10  |
| 18 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)                                                                                                                   | m3    |        |          | 1 447,44  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 305,60    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 4,8500 | 57,66    | 279,65    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,4500 | 57,66    | 25,95     |
|    | 152663102100000 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 1,0250 | 1 000,00 | 1 055,75  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 0,1500 | 20,00    | 3,09      |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,6000 | 10,00    | 6,00      |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,2800 | 275,00   | 77,00     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei   |        |          | 46 318,01 |
| 19 | CG47D           | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm                                                                                                                                    | m2    |        |          | 284,48    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          | 63,43     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                 | (Capacul gardului de sprijin)                                                                                                                                                           |      |         |          |                    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1000  | 57,66    | 63,43              |
|    | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                           | m2   | 1,0300  | 175,00   | 182,05             |
|    | 2664102102013   | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                                         | kg   | 6,4000  | 4,33     | 27,99              |
|    | 24302261000001  | Fuga                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,4100  | 21,00    | 8,70               |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost                                                                                                                                                                     | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,01               |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0030  | 20,00    | 0,06               |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                             | h-ut | 0,0018  | 25,00    | 0,04               |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0168  | 15,00    | 0,25               |
|    | 2952240005106   | Aspirator industrial                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0630  | 15,00    | 0,94               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 4 836,08           |
| 20 | CC03B           | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp                                                                | kg   |         |          | 18,32<br>2,02      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0300  | 57,66    | 1,73               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050  | 57,66    | 0,29               |
|    | 152873122004100 | Plase sudate 150x150x8mm                                                                                                                                                                | kg   | 1,0100  | 15,00    | 15,15              |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                         | kg   | 0,0050  | 12,00    | 0,06               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100  | 18,00    | 0,18               |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000  | 2,50     | 0,75               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0006  | 275,00   | 0,16               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 4 617,42           |
| 21 | CF15A           | Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gard existent) | m2   |         |          | 121,18<br>98,02    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,4000  | 57,66    | 80,72              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3000  | 57,66    | 17,30              |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                           | kg   | 10,5000 | 1,60     | 16,80              |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                       | m3   | 0,0300  | 200,00   | 6,00               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                           | m3   | 0,0070  | 20,00    | 0,14               |
|    | 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  | 25,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                        | h-ut | 0,0080  | 15,00    | 0,12               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 3 271,92           |
| 22 | CN11A           | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (gard de sprijin nou si cel existent)     | m2   |         |          | 50,00<br>25,95     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4500  | 57,66    | 25,95              |
|    | 2430116104070   | Vopsea pe baza de polimeri acrilici                                                                                                                                                     | kg   | 0,6400  | 35,00    | 22,40              |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 1,90     | 0,09               |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                       | buc  | 0,5000  | 2,50     | 1,25               |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 5,00     | 0,25               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                           | m3   | 0,0030  | 20,00    | 0,06               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 8 950,35           |
| 23 | TsH91A          | Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 1 959,55<br>415,15 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om | 1,9000  | 57,66    | 109,55             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500  | 57,66    | 25,95              |
|    | 7123011000200   | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500  | 57,66    | 279,65             |
|    | 2513206621460   | Banca pe 2 picioare                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1 500,00 | 1 500,00           |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0360  | 1 150,00 | 41,40              |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,00               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 15 676,42          |
| 24 | TsH91B          | Instalarea urne D=350mm                                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 1 089,80<br>340,20 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6000  | 57,66    | 34,60              |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500  | 57,66    | 25,95              |
|    | 7123011000200   | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500  | 57,66    | 279,65             |
|    | 2030112931102   | Urne D350mm                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 650,00   | 650,00             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0840  | 1 150,00 | 96,60              |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,00               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 6 538,77           |
| 25 | CL19A           | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura                                                                                                   | m2   |         |          | 1 318,13           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Resou metalic 600*2000mm)                                                                      |      |        |          | 93,70              |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,5000 | 57,66    | 86,49              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000 | 57,66    | 5,77               |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0250 | 57,66    | 1,44               |
|    | 2873136306000   | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel                                                                                                                                     | m2   | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 36,45    | 1,83               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,0800 | 2,00     | 0,16               |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0700 | 35,00    | 2,45               |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 20,00    | 20,00              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 1 581,76           |
| 26 | CK13A           | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 5000*1800mm, plansa 6)            | m2   |        |          | 1 224,48<br>192,58 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,96              |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,2000 | 57,66    | 126,85             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8000 | 57,66    | 46,13              |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 57,66    | 8,65               |
|    | 28121063060001  | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0050 | 200,00   | 1,00               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                         | kg   | 1,3500 | 1,60     | 2,16               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,2700 | 2,00     | 0,54               |
|    | 2873155900800   | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1350 | 36,45    | 4,92               |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                             | kg   | 0,6500 | 25,00    | 16,25              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0400 | 175,00   | 7,00               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 11 020,28          |
| 27 | CK13A           | Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)  | m2   |        |          | 1 224,47<br>192,59 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,96              |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,2000 | 57,66    | 126,85             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8000 | 57,66    | 46,13              |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 57,66    | 8,65               |
|    | 28121063060001  | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0050 | 200,00   | 1,00               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                         | kg   | 1,3500 | 1,60     | 2,16               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,2700 | 2,00     | 0,54               |
|    | 2873155900800   | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1350 | 36,45    | 4,92               |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                             | kg   | 0,6500 | 25,00    | 16,25              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0400 | 175,00   | 7,00               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 6 379,50           |
| 28 | CO07A1          | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Gard metalic G1, teava profilata 16*16*2=225m; Teava 57*3.5=50m; Teava 75*3.5=155m; plasa metalica 50*50*3.5mm=23.9m2) | kg   |        |          | 31,28<br>4,61      |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0300 | 57,66    | 1,73               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 57,66    | 2,88               |
|    | 2710703518200   | Panou gata confectionat                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0500 | 25,00    | 26,25              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0010 | 36,45    | 0,04               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,0010 | 2,00     | 0,00               |
|    | 2430226103294   | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 75,00    | 0,38               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 45 594,53          |
| 29 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)                                                                    | m3   |        |          | 1 447,42<br>305,60 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,8500 | 57,66    | 279,65             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500 | 57,66    | 25,95              |
|    | 152663102100000 | Beton C15                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 000,00 | 1 055,73           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1500 | 20,00  | 3,09             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 10,00  | 6,00             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2800 | 275,00 | 77,00            |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |        | 2 779,04         |
|    |                | <b>4. Capitolul 4. Montarea sistemului de drenaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                  |
| 30 | TsA02F         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare                                                                                                              | m3   |        |        | 129,74<br>129,74 |
|    | 9310060019901  | Chesonier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,2500 | 57,66  | 129,74           |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |        | 15 308,73        |
| 31 | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   |        |        | 16,62<br>15,57   |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 57,66  | 6,92             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 57,66  | 8,65             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0500 | 20,00  | 1,00             |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0100 | 5,00   | 0,05             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |        | 1 595,34         |
| 32 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei I strat)  | m2   |        |        | 23,35<br>3,46    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 57,66  | 3,46             |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 10,00  | 17,00            |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 5,00   | 1,70             |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 500,00 | 0,30             |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 0,50   | 0,56             |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 5,00   | 0,00             |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 25,00  | 0,32             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |        | 2 242,04         |
| 33 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei II strat) | m2   |        |        | 23,35<br>3,46    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 57,66  | 3,46             |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 10,00  | 17,00            |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 5,00   | 1,70             |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 500,00 | 0,30             |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 0,50   | 0,56             |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 5,00   | 0,00             |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 25,00  | 0,32             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |        | 2 242,04         |
| 34 | IzF03A1        | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu cramioane la fundatie)                                                                                                                                                                                                       | m2   |        |        | 105,00<br>4,61   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 57,66  | 4,61             |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,5000 | 10,00  | 15,00            |
|    | 12682132601626 | Carton bitumat / Membrana cu cramioane la fundatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,1000 | 75,00  | 82,50            |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000 | 5,00   | 1,50             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0005  | 500,00   | 0,25               |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0000  | 0,50     | 0,50               |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0025  | 5,00     | 0,01               |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0250  | 25,00    | 0,62               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 10 080,03          |
| 35 | RpCE09B         | Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A simplu asezat peste hidroizolatii sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%, (Membrana Geotextil) | m2     |         |          | 34,64<br>3,46      |
|    | 7134030012200   | Izulator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0600  | 57,66    | 3,46               |
|    | 322682132601861 | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 / Membrana geotextil                                                                                                                                                                                                                               | m2     | 1,1200  | 27,50    | 31,11              |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0150  | 5,00     | 0,08               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 3 065,87           |
| 36 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris (drenaj)                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |         |          | 286,58<br>57,08    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9900  | 57,66    | 57,08              |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500  | 175,00   | 201,25             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00               |
|    | 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  | 50,00    | 21,00              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 13 756,00          |
| 37 | SB12B           | Teava din material plastic pentru drenaj, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (teava de drenaj d 110)                                                                                                                                                         | m      |         |          | 98,98<br>19,03     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3300  | 57,66    | 19,03              |
|    | 12521216717050  | Teava din material plastic D=110mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0300  | 65,00    | 70,30              |
|    | 2523156719500   | Capac de capat, din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,3300  | 25,00    | 8,66               |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0120  | 15,00    | 0,19               |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0160  | 15,00    | 0,25               |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0219  | 25,00    | 0,55               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 5 839,60           |
| 38 | 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 (cu argila)                                                                   | m3     |         |          | 17,87<br>17,87     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100  | 57,66    | 17,87              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 1 054,60           |
| 39 | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                              | 100 m3 |         |          | 664,41<br>508,56   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 57,66    | 508,56             |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,3900 | 15,00    | 155,85             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 392,00             |
| 40 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B15, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20                                                                        | m3     |         |          | 1 470,22<br>221,99 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,4500  | 57,66    | 198,93             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4000  | 57,66    | 23,07              |
|    | 202663102100000 | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250  | 1 150,00 | 1 196,44           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,03               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6000  | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2500  | 175,00   | 43,75              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |          | 3 822,56           |
| 41 | AcE13A          | Executarea caminelor de vizitare din                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     |         |          | 1 712,11           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                | elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                      |      |        |          | 799,75           |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 9,7100 | 57,66    | 559,88           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,1600 | 57,66    | 239,87           |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,4100 | 1 150,00 | 474,80           |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 0,1300 | 175,00   | 22,91            |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0770 | 650,00   | 50,39            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22            |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,8000 | 1,60     | 1,29             |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,8900 | 175,00   | 330,75           |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 10 752,03        |
| 42 | AcE13A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)) | buc  |        |          | 375,00<br>0,00   |
|    | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 375,00   | 375,00           |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 3 000,00         |
| 43 | AcE13A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3))                | buc  |        |          | 175,00<br>0,00   |
|    | 26611264330911 | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 175,00   | 175,00           |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 350,00           |
| 44 | AcE13A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* D600          | buc  |        |          | 1 800,00<br>0,00 |
|    | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00         |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 3 600,00         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.