

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1

| Devizul: Deviz oferta nr 2-1-1                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      |                      |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Nr.                                                        | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari, cheltuieli si resurse                                                                                                                                                                                                                                           | U.M.      | Consum de resurse pe unitate de masura | Valoare (Lei)        |                      |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        | Pe unitate de masura | Total Incl. salariul |
| 1                                                          | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5                                      | 6                    | 7                    |
| <b>Capitolul 1. Construcția peretelui de sprijin L=38m</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      |                      |
| 1.1                                                        | TsA02E                      | 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 mijlociu. | m3        |                                        |                      | 112                  |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 112                  |
| 1.1.1                                                      | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om      | 1,32000                                | 84,97                | 112                  |
| 1.2                                                        | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.                                                                       | m3        |                                        |                      | 26                   |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 26                   |
| 1.2.1                                                      | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om      | 0,31000                                | 84,97                | 26                   |
| 1.3                                                        | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .                                                                                       | 100<br>m3 |                                        |                      | 979                  |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 749                  |
| 1.3.1                                                      | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om      | 8,82000                                | 84,97                | 749                  |
| 1.3.2                                                      | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut      | 9,43000                                | 24,37                | 230                  |
| 1.4                                                        | TsC35B1                     | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m.                                                                                                   | 100<br>m3 |                                        |                      | 1 852                |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 0                    |
| 1.4.1                                                      | 2952270007403               | Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut      | 5,43000                                | 341,12               | 1 852                |
| 1.5                                                        | TsI51A8                     | Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km.                                                                                                                                                                                                          | t         |                                        |                      | 12                   |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 0                    |
| 1.5.1                                                      | 20003491                    | Autobasculantă 10 t                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut      | 0,04960                                | 243,66               | 12                   |
| 1.6                                                        | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 |                                        |                      | 208                  |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 31                   |
| 1.6.1                                                      | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3        | 0,00400                                | 380,10               | 2                    |
| 1.6.2                                                      | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om      | 0,36000                                | 84,97                | 31                   |
| 1.6.3                                                      | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut      | 0,40000                                | 438,58               | 175                  |
| 1.7                                                        | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris.                                                                                                                                                                                                                                                    | m3        |                                        |                      | 539                  |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 84                   |
| 1.7.1                                                      | 1421102200068               | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                            | m3        | 1,15000                                | 380,10               | 437                  |
| 1.7.2                                                      | 4100126202818               | Apă                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 0,10000                                | 19,49                | 2                    |
| 1.7.3                                                      | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om      | 0,99000                                | 84,97                | 84                   |
| 1.7.4                                                      | 2912340002506               | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                | h-ut      | 0,21000                                | 24,37                | 5                    |
| 1.7.5                                                      | 2592270004021               | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut      | 0,42000                                | 24,37                | 10                   |
| 1.8                                                        | CB03B                       | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .                                                                                                             | m2        |                                        |                      | 117                  |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 81                   |
| 1.8.1                                                      | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg        | 0,00500                                | 48,73                | 0                    |
| 1.8.2                                                      | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                       | buc       | 0,30000                                | 4,87                 | 1                    |
| 1.8.3                                                      | 2874115825003               | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc       | 0,30000                                | 2,92                 | 1                    |
| 1.8.4                                                      | 2875276311528               | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                | kg        | 0,03000                                | 24,37                | 1                    |
| 1.8.5                                                      | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                        | kg        | 0,03000                                | 12,67                | 0                    |
| 1.8.6                                                      | 2030122928385               | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m2        | 0,11000                                | 73,10                | 8                    |
| 1.8.7                                                      | 2010102904340               | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 0,00100                                | 4 093,44             | 4                    |
| 1.8.8                                                      | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3        | 0,00100                                | 4 697,98             | 5                    |
| 1.8.9                                                      | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3        | 0,00150                                | 4 385,82             | 7                    |
| 1.8.10                                                     | 2320187315789               | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg        | 0,12000                                | 17,54                | 2                    |
| 1.8.11                                                     | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om      | 0,15000                                | 84,97                | 13                   |
| 1.8.12                                                     | 7124010010700               | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om      | 0,80000                                | 84,97                | 68                   |
| 1.8.13                                                     | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut      | 0,02000                                | 341,12               | 7                    |
| 1.9                                                        | CC02J2                      | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.                                                              | kg        |                                        |                      | 24                   |
|                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                        |                      | 5                    |
| 1.9.1                                                      | 2710602200000               | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg        | 1,02500                                | 16,57                | 17                   |

|        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          |                     |
|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
| 1.9.2  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,01000 | 17,54    | 0                   |
| 1.9.3  | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,30000 | 4,87     | 1                   |
| 1.9.4  | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,06000 | 84,97    | 5                   |
| 1.9.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,00300 | 84,97    | 0                   |
| 1.9.6  | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,00100 | 243,66   | 0                   |
| 1.10   | CA05E         | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 | m3   |         |          | <b>2 010</b><br>412 |
| 1.10.1 | 2663102100000 | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,02500 | 1 413,21 | 1 449               |
| 1.10.2 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,15000 | 19,49    | 3                   |
| 1.10.3 | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)                                                                                                                                                                                                                         | %    | 3,00000 | 0,00     | 0                   |
| 1.10.4 | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,90000 | 84,97    | 331                 |
| 1.10.5 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,95000 | 84,97    | 81                  |
| 1.10.6 | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,28000 | 243,66   | 68                  |
| 1.10.7 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,60000 | 58,48    | 35                  |
|        |               | <b>TOTAL Capitolul 1. Construcția peretelui de sprijin L=38m</b>                                                                                                                                                                                                            |      |         |          | <b>67 548</b>       |
|        |               | <b>Capitolul 2. Terenul de minifotbal 20x32m</b>                                                                                                                                                                                                                            |      |         |          |                     |
| 1.11   | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 180x300 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm.                                                                                                                                                                                  | m    |         |          | <b>234</b><br>57    |
| 1.11.1 | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,04500 | 1 127,51 | 51                  |
| 1.11.2 | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 3,17000 | 2,07     | 7                   |
| 1.11.3 | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,00900 | 233,91   | 2                   |
| 1.11.4 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,00600 | 19,49    | 0                   |
| 1.11.5 | 2666122800286 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,00500 | 116,96   | 118                 |
| 1.11.6 | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,15000 | 84,97    | 13                  |
| 1.11.7 | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,52000 | 84,97    | 44                  |
| 1.12   | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400 pentru drumuri, GOST8267-93 fractie 20-40mm cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.                                                                                                            | m3   |         |          | <b>733</b><br>51    |
| 1.12.1 | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,20300 | 370,36   | 75                  |
| 1.12.2 | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,21900 | 394,72   | 481                 |
| 1.12.3 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,15000 | 19,49    | 3                   |
| 1.12.4 | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,60000 | 84,97    | 51                  |
| 1.12.5 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,04200 | 438,58   | 18                  |
| 1.12.6 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,25800 | 389,85   | 101                 |
| 1.12.7 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,01500 | 243,66   | 4                   |
| 1.13   | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400 pentru drumuri, GOST8267-93 fractie 5-20 mm cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.                                                                                                            | m3   |         |          | <b>733</b><br>51    |
| 1.13.1 | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,20300 | 370,36   | 75                  |
| 1.13.2 | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,21900 | 394,72   | 481                 |
| 1.13.3 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,15000 | 19,49    | 3                   |
| 1.13.4 | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,60000 | 84,97    | 51                  |
| 1.13.5 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,04200 | 438,58   | 18                  |
| 1.13.6 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,25800 | 389,85   | 101                 |
| 1.13.7 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,01500 | 243,66   | 4                   |
| 1.14   | TsC54A        | Strat de fundatie din savura                                                                                                                                                                                                                                                | m3   |         |          | <b>469</b><br>76    |
| 1.14.1 | 1421102200525 | Savura                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,10000 | 341,12   | 375                 |
| 1.14.2 | 4100116202818 | Apă                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,10000 | 19,49    | 2                   |
| 1.14.3 | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,90000 | 84,97    | 76                  |
| 1.14.4 | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,21000 | 24,37    | 5                   |
| 1.14.5 | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,42000 | 24,37    | 10                  |
| 1.15   | RpCE29A       | Pelicula din polimeri                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   |         |          | <b>31</b><br>13     |
| 1.15.1 | 000000000117  | Pelicula din polimeri grosime 1 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,07000 | 9,75     | 10                  |
| 1.15.2 | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,00200 | 3 193,85 | 6                   |
| 1.15.3 | 2222222222992 | Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)                                                                                                                                                                                                                                       | %    | 5,00000 | 0,00     | 0                   |
| 1.15.4 | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,10000 | 84,97    | 8                   |
| 1.15.5 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,05000 | 84,97    | 4                   |
| 1.15.6 | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,03000 | 4,87     | 0                   |
| 1.16   | CC03A         | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. Plasa VR 100*100*4                                                                                                                             | kg   |         |          | <b>40</b><br>4      |
| 1.16.1 | 2873122004100 | Plase sudate VR 100*100*4                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,01000 | 34,11    | 34                  |
| 1.16.2 | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,00500 | 16,57    | 0                   |
| 1.16.3 | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,01000 | 17,54    | 0                   |
| 1.16.4 | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,30000 | 4,87     | 1                   |
| 1.16.5 | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,04000 | 84,97    | 3                   |
| 1.16.6 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,00500 | 84,97    | 0                   |
| 1.16.7 | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,00060 | 243,66   | 0                   |
| 1.17   | CA03K1        | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub                                                                                                                                                                                                     | m3   |         |          | <b>2 020</b>        |

|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          |                |
|---------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|----------------|
|         |               | cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton simplu clasa B20 |      |           |          | 49             |
| 1.17.1  | 2663102100000 | Beton B20                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,02500   | 1 559,40 | 1 598          |
| 1.17.2  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,10000   | 19,49    | 2              |
| 1.17.3  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)                                                                                                                                                                  | %    | 2,00000   | 0,00     | 0              |
| 1.17.4  | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,53000   | 84,97    | 45             |
| 1.17.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,05000   | 84,97    | 4              |
| 1.17.6  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,12000   | 58,48    | 7              |
| 1.17.7  | 2410520006800 | Autopompa                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,08000   | 487,31   | 39             |
| 1.17.8  | 2811230007665 | Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)                                                                                                                                        | h-ut | 1,50000   | 194,93   | 292            |
| 1.18    | AcF08A        | Strat din poliuretan impermeabil si amortizator Shok Pad 8mm                                                                                                                                                         | m2   |           |          | 106            |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 7              |
| 1.18.1  | 2682122601626 | Shok Pad 8mm                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,02000   | 97,46    | 99             |
| 1.18.2  | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,08000   | 84,97    | 7              |
| 1.19    | TsH43A        | Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip ProOdin Grass 35 inaltimea parului 35 mm, acoperita cu nisip                                                                       | m2   |           |          | 346            |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 10             |
| 1.19.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial ProOdin Grass 35                                                                                                                                                                      | m2   | 1,03000   | 263,15   | 271            |
| 1.19.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial                                                                                                                                    | m    | 0,28300   | 36,06    | 10             |
| 1.19.3  | 2774413590403 | Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842                                                                                                                                                                   | kg   | 0,10820   | 85,28    | 9              |
| 1.19.4  | 1421102200801 | Nisip cuarzos FM, fractie 0,63-0,315 mm                                                                                                                                                                              | kg   | 17,00000  | 1,46     | 25             |
| 1.19.5  | 2222222222992 | Materiale marunte (covoras antistatic din gazon artificial, scoabe)                                                                                                                                                  | %    | 0,10000   | 0,00     | 0              |
| 1.19.6  | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,12350   | 84,97    | 10             |
| 1.19.7  | 2952270003648 | Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller                                                                                                         | h-ut | 0,00710   | 389,85   | 3              |
| 1.19.8  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,00150   | 4,87     | 0              |
| 1.19.9  | 2952270007612 | Masina pentru acoperire                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,03510   | 389,85   | 14             |
| 1.19.10 | 3410440005607 | Tractor cu utilaje suspendat                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,00850   | 389,85   | 3              |
| 1.19.11 | 2952270007613 | Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat                                                                                                                            | h-ut | 0,00030   | 389,85   | 0              |
| 1.20    | TsH44A        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm.                                                                           | m    |           |          | 109            |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 5              |
| 1.20.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,14400   | 263,15   | 38             |
| 1.20.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial                                                                                                                                    | m    | 1,07000   | 36,06    | 39             |
| 1.20.3  | 2774413590403 | Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842                                                                                                                                                                   | kg   | 0,32000   | 85,28    | 27             |
| 1.20.4  | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,05400   | 84,97    | 5              |
| 1.20.5  | 2952270003648 | Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller                                                                                                         | h-ut | 0,00040   | 389,85   | 0              |
| 1.20.6  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,00440   | 4,87     | 0              |
| 1.21    | TsH44B        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm.                                                                             | m    |           |          | 136            |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 6              |
| 1.21.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,18000   | 263,15   | 47             |
| 1.21.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial                                                                                                                                    | m    | 1,34000   | 36,06    | 48             |
| 1.21.3  | 2774413590403 | Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842                                                                                                                                                                   | kg   | 0,40000   | 85,28    | 34             |
| 1.21.4  | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,07400   | 84,97    | 6              |
| 1.21.5  | 2952270003648 | Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller                                                                                                         | h-ut | 0,00060   | 389,85   | 0              |
| 1.21.6  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,00550   | 4,87     | 0              |
| 1.22    | TsH44C        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm.                                                                                   | buc  |           |          | 24             |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 3              |
| 1.22.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,04900   | 263,15   | 13             |
| 1.22.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial                                                                                                                                    | m    | 0,03000   | 36,06    | 1              |
| 1.22.3  | 2774413590403 | Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842                                                                                                                                                                   | kg   | 0,09000   | 85,28    | 8              |
| 1.22.4  | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,03000   | 84,97    | 3              |
| 1.22.5  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,00100   | 4,87     | 0              |
|         |               | <b>TOTAL Capitolul 2. Terenul de minifotbal 20x32m</b>                                                                                                                                                               |      |           |          | <b>576 330</b> |
|         |               | <b>Capitolul 3. Rigole de scurgere L-52m</b>                                                                                                                                                                         |      |           |          |                |
| 1.23    | DE16A         | Montarea la santuri, rigole etc. Rigola din polimer 1000x260x200mm - 52buc                                                                                                                                           | buc  |           |          | 713            |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 25             |
| 1.23.1  | 2666122800611 | Rigola din polimer 1000x260x200mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,00700   | 682,24   | 687            |
| 1.23.2  | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,30000   | 84,97    | 25             |
| 1.24    | CA03B3        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).                                                 | m3   |           |          | 1 810          |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                      |      |           |          | 654            |
| 1.24.1  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                        | kg   | 288,00000 | 1,95     | 561            |
| 1.24.2  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                    | m3   | 0,76600   | 233,91   | 179            |
| 1.24.3  | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                | m3   | 0,70500   | 387,87   | 273            |
| 1.24.4  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,29000   | 19,49    | 6              |
| 1.24.5  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)                                                                                                                                                                  | %    | 1,50000   | 0,00     | 0              |
| 1.24.6  | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                             | h-om | 7,30000   | 84,97    | 620            |

|        |               |                                                                                                              |      |         |        |                  |
|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.24.7 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                        | h-om | 0,40000 | 84,97  | 34               |
| 1.24.8 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                         | h-ut | 0,60000 | 58,48  | 35               |
| 1.24.9 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                         | h-ut | 0,25000 | 341,12 | 85               |
| 1.25   | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere.<br>Gratare de scurgere din fonta 1000x260x200mm | buc  |         |        | <b>991</b><br>96 |
| 1.25.1 | 2875274203624 | Gratare de scurgere din fonta 1000x260x200mm                                                                 | buc  | 1,00000 | 877,16 | 877              |
| 1.25.2 | 2222222222992 | Materiale marunte (apa, ciment, dreptare etc.)                                                               | %    | 2,00000 | 0,00   | 0                |
| 1.25.3 | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                              | h-om | 1,13000 | 84,97  | 96               |
|        |               | <b>TOTAL Capitolul 3. Rigole de scurgere L-52m</b>                                                           |      |         |        | <b>90 559</b>    |

**Devizul: Deviz oferta nr 2-1-2**

| Nr.   | Simbol<br>norme si Cod<br>resurse | Denumire lucrari, cheltuieli si resurse                                                                                                                                                                                                                                           | U.M. | Consum de<br>resurse pe<br>unitate de<br>masura | Valoare (Lei)           |                         |
|-------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|       |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                 | Pe unitate de<br>masura | Total<br>Incl. salariul |
| 1     | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                               | 6                       | 7                       |
| 2.1   | TsA02E                            | 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 mijlociu. | m3   |                                                 |                         | <b>112</b><br>112       |
| 2.1.1 | 9310060019900                     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,32000                                         | 84,97                   | 112                     |
| 2.2   | TsC54C                            | Strat de fundatie din pietris.                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   |                                                 |                         | <b>538</b><br>84        |
| 2.2.1 | 1421102200068                     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,15000                                         | 380,10                  | 437                     |
| 2.2.2 | 4100126202818                     | Apă                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,10000                                         | 17,85                   | 2                       |
| 2.2.3 | 9310060019900                     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,99000                                         | 84,97                   | 84                      |
| 2.2.4 | 2912340002506                     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,21000                                         | 24,37                   | 5                       |
| 2.2.5 | 2592270004021                     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,42000                                         | 24,37                   | 10                      |
| 2.3   | CB03A                             | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .                                                                                                                         | m2   |                                                 |                         | <b>118</b><br>89        |
| 2.3.1 | 2734113803233                     | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,05000                                         | 17,54                   | 1                       |
| 2.3.2 | 2873145887000                     | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,08000                                         | 12,67                   | 1                       |
| 2.3.3 | 2030122928385                     | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,09000                                         | 73,10                   | 7                       |
| 2.3.4 | 2010102903495                     | Scinduri de rășinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,00350                                         | 4 697,98                | 16                      |
| 2.3.5 | 2010102900900                     | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,00050                                         | 4 385,82                | 2                       |
| 2.3.6 | 2320187315789                     | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,12000                                         | 17,54                   | 2                       |
| 2.3.7 | 9310060019920                     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,10000                                         | 84,97                   | 8                       |
| 2.3.8 | 7124010010700                     | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,95000                                         | 84,97                   | 81                      |
| 2.4   | CC01C                             | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.                                                                                                                                          | kg   |                                                 |                         | <b>24</b><br>7          |
| 2.4.1 | 2710602100000                     | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,02500                                         | 15,59                   | 16                      |
| 2.4.2 | 2010237318750                     | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,15000                                         | 4,87                    | 1                       |
| 2.4.3 | 2734113803881                     | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,01000                                         | 17,54                   | 0                       |
| 2.4.4 | 7123020011140                     | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,07500                                         | 84,97                   | 6                       |
| 2.4.5 | 9310060019920                     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,00400                                         | 84,97                   | 0                       |
| 2.5   | CC01D1                            | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                             | kg   |                                                 |                         | <b>22</b><br>5          |
| 2.5.1 | 2710602200000                     | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,02500                                         | 15,59                   | 16                      |
| 2.5.2 | 2010237318750                     | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,15000                                         | 4,87                    | 1                       |
| 2.5.3 | 2734113803881                     | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,01000                                         | 17,54                   | 0                       |
| 2.5.4 | 7123020011140                     | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,05900                                         | 84,97                   | 5                       |
| 2.5.5 | 9310060019920                     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,00400                                         | 84,97                   | 0                       |
| 2.6   | CA03G                             | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25                                                  | m3   |                                                 |                         | <b>1 841</b><br>374     |
| 2.6.1 | 2663102100000                     | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,02500                                         | 1 315,75                | 1 349                   |
| 2.6.2 | 4100116202818                     | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,10000                                         | 17,85                   | 2                       |
| 2.6.3 | 2222222222992                     | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)                                                                                                                                                                                                                               | %    | 1,50000                                         | 0,00                    | 0                       |
| 2.6.4 | 7123010010200                     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,00000                                         | 84,97                   | 340                     |
| 2.6.5 | 9310060019920                     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,40000                                         | 84,97                   | 34                      |
| 2.6.6 | 2952270003100                     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,60000                                         | 58,48                   | 35                      |
| 2.6.7 | 3410520006752                     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,25000                                         | 243,66                  | 61                      |
| 2.7   | CL18A                             | Confecții metalice din teava 80x80mm, b-2,5 mm inclusiv barele d16mm A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton si dopurile de capata din tabla grosime 3mm (elemente A)                                                                                                  | kg   |                                                 |                         | <b>37</b><br>18         |
| 2.7.1 | 2734113803207                     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,01000                                         | 17,54                   | 0                       |
| 2.7.2 | 2775276309886                     | Confecții metalice inglobate in beton 80x80mm, b-2,5 inclusiv barele d16mm A500C                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,00000                                         | 18,03                   | 18                      |
| 2.7.3 | 2873155901200                     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,00500                                         | 53,60                   | 0                       |
| 2.7.4 | 4011106202741                     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,00800                                         | 2,31                    | 0                       |

|         |                |                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |        |                        |
|---------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|--------|------------------------|
| 2.7.5   | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg       | 0,01500     | 51,68  | 1                      |
| 2.7.6   | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om     | 0,19000     | 84,97  | 16                     |
| 2.7.7   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 0,01000     | 84,97  | 1                      |
| 2.7.8   | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 0,01000     | 84,97  | 1                      |
| 2.8     | CN20D          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic.                            | m2       |             |        | <b>175</b><br>127      |
| 2.8.1   | 2430116105060  | Vopsea pe baza de rasini epoxidice                                                                                                                                                                                              | kg       | 0,38000     | 58,48  | 22                     |
| 2.8.2   | 2430226100950  | Grund pe baza de rasini epoxidice                                                                                                                                                                                               | kg       | 0,25000     | 58,48  | 15                     |
| 2.8.3   | 2430226102200  | Chit de cutit epoxidic                                                                                                                                                                                                          | kg       | 0,05000     | 53,60  | 3                      |
| 2.8.4   | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                         | buc      | 0,20000     | 4,70   | 1                      |
| 2.8.5   | 03720107306661 | Bumbac de şters                                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,05000     | 23,49  | 1                      |
| 2.8.6   | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                    | kg       | 0,10000     | 58,48  | 6                      |
| 2.8.7   | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om     | 1,50000     | 84,97  | 127                    |
| 2.9     | CL10C          | Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 40x80mm, b-2,5mm livrate in subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Elemente B*, B**, C, C* | t        |             |        | <b>27 631</b><br>7 222 |
| 2.9.1   | 2811106301300  | Teava 40x80mm, b-2,5mm                                                                                                                                                                                                          | kg       | 1 000,00000 | 17,54  | 17 543                 |
| 2.9.2   | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                                                                                                                                                                                   | kg       | 5,50000     | 53,60  | 295                    |
| 2.9.3   | 2874115842700  | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                              | buc      | 5,00000     | 1,95   | 10                     |
| 2.9.4   | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20                                                                                                                                                                                                        | buc      | 5,00000     | 4,87   | 24                     |
| 2.9.5   | 2874115883700  | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                      | buc      | 5,00000     | 1,95   | 10                     |
| 2.9.6   | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                         | kg       | 0,40000     | 77,97  | 31                     |
| 2.9.7   | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                       | m3       | 0,60000     | 77,97  | 47                     |
| 2.9.8   | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                   | h-om     | 42,50000    | 84,97  | 3 611                  |
| 2.9.9   | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 29,75000    | 84,97  | 2 528                  |
| 2.9.10  | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                    | h-om     | 8,50000     | 84,97  | 722                    |
| 2.9.11  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 4,25000     | 84,97  | 361                    |
| 2.9.12  | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                  | h-ut     | 5,50000     | 24,37  | 134                    |
| 2.9.13  | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                              | h-ut     | 9,50000     | 243,66 | 2 315                  |
| 2.10    | CL10C          | Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10mm A240 livrate in subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Element D                                | t        |             |        | <b>26 657</b><br>7 222 |
| 2.10.1  | 2811106301300  | Otel beton d10mm A240                                                                                                                                                                                                           | kg       | 1 000,00000 | 16,57  | 16 569                 |
| 2.10.2  | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                                                                                                                                                                                   | kg       | 5,50000     | 53,60  | 295                    |
| 2.10.3  | 2874115842700  | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                              | buc      | 5,00000     | 1,95   | 10                     |
| 2.10.4  | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20                                                                                                                                                                                                        | buc      | 5,00000     | 4,87   | 24                     |
| 2.10.5  | 2874115883700  | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                      | buc      | 5,00000     | 1,95   | 10                     |
| 2.10.6  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                         | kg       | 0,40000     | 77,97  | 31                     |
| 2.10.7  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                       | m3       | 0,60000     | 77,97  | 47                     |
| 2.10.8  | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                   | h-om     | 42,50000    | 84,97  | 3 611                  |
| 2.10.9  | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 29,75000    | 84,97  | 2 528                  |
| 2.10.10 | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                    | h-om     | 8,50000     | 84,97  | 722                    |
| 2.10.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 4,25000     | 84,97  | 361                    |
| 2.10.12 | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                  | h-ut     | 5,50000     | 24,37  | 134                    |
| 2.10.13 | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                              | h-ut     | 9,50000     | 243,66 | 2 315                  |
| 2.11    | CN20D          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic.                            | m2       |             |        | <b>175</b><br>127      |
| 2.11.1  | 2430116105060  | Vopsea pe baza de rasini epoxidice                                                                                                                                                                                              | kg       | 0,38000     | 58,48  | 22                     |
| 2.11.2  | 2430226100950  | Grund pe baza de rasini epoxidice                                                                                                                                                                                               | kg       | 0,25000     | 58,48  | 15                     |
| 2.11.3  | 2430226102200  | Chit de cutit epoxidic                                                                                                                                                                                                          | kg       | 0,05000     | 53,60  | 3                      |
| 2.11.4  | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                         | buc      | 0,20000     | 4,70   | 1                      |
| 2.11.5  | 03720107306661 | Bumbac de şters                                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,05000     | 23,49  | 1                      |
| 2.11.6  | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                    | kg       | 0,10000     | 58,48  | 6                      |
| 2.11.7  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om     | 1,50000     | 84,97  | 127                    |
| 2.12    | DF50A          | Intinderea cablului de parapet.                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m |             |        | <b>459</b><br>459      |
| 2.12.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om     | 5,40000     | 84,97  | 459                    |
| 2.13    | Material       | Cablu din otel D:6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg                                                                                                                                                                           | m.l.     |             |        | <b>9</b><br>0          |
| 2.14    | Material       | Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg                                                                                                                                                                        | buc      |             |        | <b>27</b><br>0         |
| 2.15    | Material       | Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d:6,0 mm                                                                                                                                                                            | buc      |             |        | <b>3</b><br>0          |
| 2.16    | Material       | Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura maxima - 915 kg                                                                                                                                                               | buc      |             |        | <b>113</b><br>0        |
| 2.17    | CC09D          | Montarea plasa (numai manopera si sirma zincata si utilajul)                                                                                                                                                                    | m2       |             |        | <b>18</b><br>17        |

|         |                |                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |          |                   |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
| 2.17.1  | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,05000 | 14,62    | 1                 |
| 2.17.2  | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,20000 | 84,97    | 17                |
| 2.17.3  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,00500 | 4,87     | 0                 |
| 2.18    | Material       | Plasa din sirma zincatad:2.5 mm, ochi 45x45 mm                                                                                                                                                                                     | m2   |         |          | <b>63</b><br>0    |
| 2.19    | Material       | plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d:2.5 mm, ochi 100x100 mm                                                                                                                                              | m2   |         |          | <b>83</b><br>0    |
| 2.20    | CK13B1         | Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp.                                                                             | m2   |         |          | <b>636</b><br>305 |
| 2.20.1  | 28121063060001 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                              | m2   | 1,00000 | 272,90   | 273               |
| 2.20.2  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,00400 | 233,91   | 1                 |
| 2.20.3  | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,30000 | 1,95     | 3                 |
| 2.20.4  | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                  | kw   | 0,26000 | 2,31     | 1                 |
| 2.20.5  | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,13000 | 53,60    | 7                 |
| 2.20.6  | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,60000 | 58,48    | 35                |
| 2.20.7  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,00100 | 17,85    | 0                 |
| 2.20.8  | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,19000 | 84,97    | 16                |
| 2.20.9  | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,44000 | 84,97    | 207               |
| 2.20.10 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,84000 | 84,97    | 71                |
| 2.20.11 | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,12000 | 84,97    | 10                |
| 2.20.12 | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,05000 | 243,66   | 12                |
| 2.21    | CB14A          | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).                                                                               | m2   |         |          | <b>44</b><br>34   |
| 2.21.1  | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,00030 | 4 093,44 | 1                 |
| 2.21.2  | 2010102903495  | Scinduri de rășinoase                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,00010 | 4 697,98 | 0                 |
| 2.21.3  | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                                                                                                                                               | m3   | 0,00030 | 4 093,44 | 1                 |
| 2.21.4  | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,00010 | 4 190,90 | 0                 |
| 2.21.5  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,00300 | 12,67    | 0                 |
| 2.21.6  | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,75000 | 45,00    | 34                |
| 2.21.7  | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t                                                                                                                                                                            | h-ut | 4,50000 | 1,46     | 7                 |
| 2.22    | CB14A1 k=20    | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade. | m2   |         |          | <b>0</b><br>0     |
| 2.22.1  | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,17000 | 1,46     | 0                 |

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.