

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

| Obiectul: Construcția terenurilor de minifotbal în curțile blocurilor de locuințe |                             |   |           |  |                      |                      |
|---|-----------------------------|---|-----------|--|----------------------|----------------------|
| Devizul: Deviz-oferta   |                             |   |           |  |                      |                      |
| 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. Amenajare teren cu gazon artificial</b>                           |                             |   |           |  |                      |                      |
| 1.1.1   | DG05B                       | Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe binder, covoare asfaltice la rece.  | m2        |  |                      | 21                   |
| 1.1.1.1   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om      | 0,39000                                | 53,86                | 21                   |
| 1.1.2   | DA06A1                      | Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast.   | m3        |  |                      | 584                  |
| 1.1.2.1   | 1421402200393               | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667   | m3        | 1,31100                                | 350,00               | 459                  |
| 1.1.2.2   | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3        | 0,23200                                | 20,00                | 5                    |
| 1.1.2.3   | 7129020012800               | Pavator   | h-om      | 1,15000                                | 53,86                | 62                   |
| 1.1.2.4   | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut      | 0,15300                                | 375,00               | 57                   |
| 1.1.2.5   | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut      | 0,02300                                | 50,00                | 1                    |
| 1.1.3   | TsA21A1                     | Sapatura manuala de pamint, executat in cheson deschis, de pina la 18 m adincime, cu evacuarea pamintului cu macara Pionier, in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2-6 m, teren mijlociu. | m3        |  |                      | 369                  |
| 1.1.3.1   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om      | 3,84000                                | 53,86                | 207                  |
| 1.1.3.2   | 2922140006727               | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF  | h-ut      | 0,65000                                | 250,00               | 163                  |
| 1.1.4   | DE10A                       | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x1000 cm, pe fundatie de beton   | m         |  |                      | 219                  |
| 1.1.4.1   | 2663102100001               | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3        | 0,04500                                | 980,00               | 44                   |
| 1.1.4.2   | 2651122100024               | Ciment portland P 40 saci S388  | kg        | 2,92000                                | 1,70                 | 5                    |
| 1.1.4.3   | 1421102200513               | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm   | m3        | 0,00800                                | 250,00               | 2                    |
| 1.1.4.4   | 2666122800285               | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30x1000   | m         | 1,00500                                | 135,00               | 136                  |
| 1.1.4.5   | 4100116202818               | Apă pentru mortare și betoane   | m3        | 0,00600                                | 20,00                | 0                    |
| 1.1.4.6   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om      | 0,15000                                | 53,86                | 8                    |
| 1.1.4.7   | 7129020012800               | Pavator   | h-om      | 0,44000                                | 53,86                | 24                   |
| 1.1.5   | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.            | 100<br>m3 |  |                      | 995                  |
| 1.1.5.1   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om      | 8,82000                                | 53,86                | 475                  |
| 1.1.5.2   | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut      | 10,39000                               | 50,00                | 520                  |
| 1.1.6   | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, fr. 40-70 mm   | m3        |  |                      | 737                  |
| 1.1.6.1   | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3        | 0,20300                                | 410,00               | 83                   |
| 1.1.6.2   | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-70 mm  | m3        | 1,21900                                | 410,00               | 500                  |
| 1.1.6.3   | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3        | 0,15000                                | 20,00                | 3                    |
| 1.1.6.4   | 7129020012800               | Pavator   | h-om      | 0,60000                                | 53,86                | 32                   |
| 1.1.6.5   | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut      | 0,04200                                | 500,00               | 21                   |
| 1.1.6.6   | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut      | 0,25800                                | 375,00               | 97                   |
| 1.1.6.7   | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut      | 0,01500                                | 50,00                | 1                    |
| 1.1.7   | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, fr. 20-40 mm   | m3        |  |                      | 737                  |
| 1.1.7.1   | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3        | 0,20300                                | 410,00               | 83                   |
| 1.1.7.2   | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 20-40 mm  | m3        | 1,21900                                | 410,00               | 500                  |
| 1.1.7.3   | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3        | 0,15000                                | 20,00                | 3                    |
| 1.1.7.4   | 7129020012800               | Pavator   | h-om      | 0,60000                                | 53,86                | 32                   |
| 1.1.7.5   | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut      | 0,04200                                | 500,00               | 21                   |
| 1.1.7.6   | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut      | 0,25800                                | 375,00               | 97                   |
| 1.1.7.7   | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut      | 0,01500                                | 50,00                | 1                    |
| 1.1.8   | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, fr. 5-20 mm  | m3        |  |                      | 737                  |
| 1.1.8.1   | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3        | 0,20300                                | 410,00               | 83                   |
| 1.1.8.2   | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 5-20 mm   | m3        | 1,21900                                | 410,00               | 500                  |

|           |               |   |      |          |          |              |
|-----------|---------------|---|------|----------|----------|--------------|
| 1.1.8.3   | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3   | 0,15000  | 20,00    | 3            |
| 1.1.8.4   | 7129020012800 | Pavator   | h-om | 0,60000  | 53,86    | 32           |
| 1.1.8.5   | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut | 0,04200  | 500,00   | 21           |
| 1.1.8.6   | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,25800  | 375,00   | 97           |
| 1.1.8.7   | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,01500  | 50,00    | 1            |
| 1.1.9     | DA12B         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră (savura de granit) sparta, fr. 1-5 mm  | m3   |          |          | <b>1 029</b> |
|           |               |   |      |          |          | 32           |
| 1.1.9.1   | 1411122201646 | Piatră sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3   | 0,20300  | 410,00   | 83           |
| 1.1.9.2   | 1411122201672 | Piatră sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 1-5 mm (savura de granit)   | m3   | 1,21900  | 650,00   | 792          |
| 1.1.9.3   | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3   | 0,15000  | 20,00    | 3            |
| 1.1.9.4   | 7129020012800 | Pavator   | h-om | 0,60000  | 53,86    | 32           |
| 1.1.9.5   | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut | 0,04200  | 500,00   | 21           |
| 1.1.9.6   | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,25800  | 375,00   | 97           |
| 1.1.9.7   | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,01500  | 50,00    | 1            |
| 1.1.10    | TsH37A        | Terenuri de sport din mixturi H-8mm (Shock Pad)   | m2   |          |          | <b>570</b>   |
|           |               |   |      |          |          | 213          |
| 1.1.10.1  | Material      | Shock Pad   | m2   | 1,15000  | 75,00    | 86           |
| 1.1.10.2  | 2320166201008 | Combustibil lichid ușor tip 4 S 54  | kg   | 1,48500  | 15,00    | 22           |
| 1.1.10.3  | 2320322600210 | Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754  | kg   | 4,89500  | 10,00    | 49           |
| 1.1.10.4  | 2320322600074 | Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788   | kg   | 2,44700  | 10,00    | 24           |
| 1.1.10.5  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500   | kg   | 30,98700 | 1,70     | 53           |
| 1.1.10.6  | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539  | kg   | 16,83000 | 3,00     | 50           |
| 1.1.10.7  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3   | 0,07500  | 410,00   | 31           |
| 1.1.10.8  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,16400  | 208,00   | 34           |
| 1.1.10.9  | 2010102918809 | Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m  | m3   | 0,00010  | 8 000,00 | 1            |
| 1.1.10.10 | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3   | 0,03000  | 19,00    | 1            |
| 1.1.10.11 | 7129040010110 | Asfaltator  | h-om | 1,33000  | 53,86    | 72           |
| 1.1.10.12 | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 5,12000  | 18,68    | 96           |
| 1.1.10.13 | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,80000  | 53,86    | 43           |
| 1.1.10.14 | 7129020012800 | Pavator   | h-om | 0,05000  | 53,86    | 3            |
| 1.1.10.15 | 2952270004037 | Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l   | h-ut | 0,09500  | 5,00     | 0            |
| 1.1.10.16 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf   | h-ut | 0,01520  | 350,00   | 5            |
| 1.1.11    | TsH43B        | Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 înălțimea parului 50 mm, acoperita cu nisip | m2   |          |          | <b>651</b>   |
|           |               |   |      |          |          | 7            |
| 1.1.11.1  | 2774413590401 | FLD Champion Supra 50 înălțimea parului 50 mm, acoperita cu nisip și cauciuc farimitat  | m2   | 1,03000  | 350,00   | 361          |
| 1.1.11.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial   | m    | 0,28300  | 45,00    | 13           |
| 1.1.11.3  | 2774413590403 | Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842  | kg   | 0,10820  | 150,00   | 16           |
| 1.1.11.4  | 1421102200801 | Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm   | kg   | 20,00000 | 10,00    | 200          |
| 1.1.11.5  | 2513206621441 | Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315  | kg   | 9,00000  | 5,50     | 50           |
| 1.1.11.6  | 2222222222992 | Materiale marunte (covoras antistatic din gazon artificial, scoabe)   | %    | 0,10000  | 0,00     | 0            |
| 1.1.11.7  | 9310060019930 | Muncitor  | h-om | 0,13700  | 53,86    | 7            |
| 1.1.11.8  | 2952270003648 | Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller  | h-ut | 0,00710  | 50,00    | 0            |
| 1.1.11.9  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică  | h-ut | 0,00150  | 10,00    | 0            |
| 1.1.11.10 | 2952270007612 | Masina pentru acoperire   | h-ut | 0,03800  | 70,00    | 3            |
| 1.1.11.11 | 3410440005607 | Tractor cu utilaje suspendat  | h-ut | 0,00850  | 70,00    | 1            |
| 1.1.11.12 | 2952270007613 | Masina pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat   | h-ut | 0,00030  | 70,00    | 0            |
| 1.1.12    | TsH44A        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm.          | m    |          |          | <b>150</b>   |
|           |               |   |      |          |          | 3            |
| 1.1.12.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial - linii de marcare   | m2   | 0,14400  | 350,00   | 50           |
| 1.1.12.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial   | m    | 1,07000  | 45,00    | 48           |
| 1.1.12.3  | 2774413590403 | Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842  | kg   | 0,32000  | 150,00   | 48           |
| 1.1.12.4  | 9310060019930 | Muncitor  | h-om | 0,05400  | 53,86    | 3            |
| 1.1.12.5  | 2952270003648 | Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller  | h-ut | 0,00040  | 50,00    | 0            |
| 1.1.12.6  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică  | h-ut | 0,00440  | 10,00    | 0            |
| 1.1.13    | TsH44B        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă curbă, lățimea liniei 12 cm.            | m    |          |          | <b>187</b>   |
|           |               |   |      |          |          | 4            |
| 1.1.13.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial - linii de marcare   | m2   | 0,18000  | 350,00   | 63           |
| 1.1.13.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial   | m    | 1,34000  | 45,00    | 60           |
| 1.1.13.3  | 2774413590403 | Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842  | kg   | 0,40000  | 150,00   | 60           |
| 1.1.13.4  | 9310060019930 | Muncitor  | h-om | 0,07400  | 53,86    | 4            |
| 1.1.13.5  | 2952270003648 | Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller  | h-ut | 0,00060  | 50,00    | 0            |
| 1.1.13.6  | 2952270007609 | Mașină de găurit electrică  | h-ut | 0,00550  | 10,00    | 0            |
| 1.1.14    | TsH44C        | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: puncte penalti diametru liniei 22 cm.                  | buc  |          |          | <b>34</b>    |
|           |               |   |      |          |          | 2            |
| 1.1.14.1  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial - linii de marcare   | m2   | 0,04900  | 350,00   | 17           |
| 1.1.14.2  | 2774413590402 | Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial   | m    | 0,03000  | 45,00    | 1            |
| 1.1.14.3  | 2774413590403 | Clei din două componente de poliuretan Forbo - 842  | kg   | 0,09000  | 150,00   | 14           |

|           |                   |   |      |          |           |              |
|-----------|-------------------|---|------|----------|-----------|--------------|
| 1.1.14.4  | 9310060019930     | Muncitor  | h-om | 0,03000  | 53,86     | 2            |
| 1.1.14.5  | 2952270007609     | Mașină de găurit electrică  | h-ut | 0,00100  | 10,00     | 0            |
| 1.1.15    | Tsl51B5           | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.   | t    |          |           | 23<br>0      |
| 1.1.15.1  | 20003491          | Autobasculantă 10 t   | h-ut | 0,07600  | 300,00    | 23           |
| 1.1.16    | RpCP12A aplicabil | Confectionarea, montarea porti , simple, tip serviciu.  | kg   |          |           | 64<br>19     |
| 1.1.16.1  | 2710703519624     | Profil normal I 18 mm - porti pentru fotbal   | kg   | 1,02000  | 40,00     | 41           |
| 1.1.16.2  | 2873155901194     | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2   | kg   | 0,00500  | 45,00     | 0            |
| 1.1.16.3  | 4011106202741     | Energie electrica   | kw   | 0,00700  | 1,20      | 0            |
| 1.1.16.4  | 2874125884803     | Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797  | kg   | 0,00800  | 85,00     | 1            |
| 1.1.16.5  | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,01000  | 80,00     | 1            |
| 1.1.16.6  | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 0,02000  | 1,70      | 0            |
| 1.1.16.7  | 2222222222992     | Materiale marunte (cirpe, ipsos, apa)   | %    | 2,00000  | 0,00      | 0            |
| 1.1.16.8  | 7214240021800     | Lacatus mecanic   | h-om | 0,25000  | 53,86     | 13           |
| 1.1.16.9  | 9310060019922     | Muncitor deservire  | h-om | 0,10000  | 53,86     | 5            |
| 1.1.16.10 | 2940600002994     | Aparat de sudura  | h-ut | 0,09000  | 10,00     | 1            |
| 1.1.16.11 | 2940520003828     | Aparat de polizat (biax)  | h-ut | 0,05000  | 10,00     | 1            |
| 1.1.16.12 | 2952270007609     | Mașină de găurit electrică  | h-ut | 0,05000  | 10,00     | 1            |
| 1.1.16.13 | 2922140006702     | Macara de fereastră   | h-ut | 0,00100  | 14,00     | 0            |
| 1.1.17    | RpCH29A aplicabil | Plasa de siguranta, refofosibila, pe schele, la executarea invelitorilor si fatadelor.  | m2   |          |           | 82<br>9      |
| 1.1.17.1  | 1752127334760     | Plasa pentru portile de fotbal  | buc  | 0,02000  | 3 500,00  | 70           |
| 1.1.17.2  | 2222222222992     | Materiale marunte (sfoara, cleme)   | %    | 5,00000  | 0,00      | 0            |
| 1.1.17.3  | 7213050013100     | Tinichigiu  | h-om | 0,12000  | 53,86     | 6            |
| 1.1.17.4  | 9310060019920     | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,04000  | 53,86     | 2            |
| 1.1.17.5  | 2922140006702     | Macara de fereastră   | h-ut | 0,01000  | 14,00     | 0            |
| 1.1.18    | DA12A             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire.   | m3   |          |           | 794<br>43    |
| 1.1.18.1  | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,25700  | 250,00    | 64           |
| 1.1.18.2  | 1411122201646     | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3   | 0,10200  | 410,00    | 42           |
| 1.1.18.3  | 1411122201672     | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3   | 1,27000  | 410,00    | 521          |
| 1.1.18.4  | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3   | 0,25000  | 20,00     | 5            |
| 1.1.18.5  | 7129020012800     | Pavator   | h-om | 0,80000  | 53,86     | 43           |
| 1.1.18.6  | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut | 0,04200  | 500,00    | 21           |
| 1.1.18.7  | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,25800  | 375,00    | 97           |
| 1.1.18.8  | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,02500  | 50,00     | 1            |
| 1.1.19    | DE18B             | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm. | m2   |          |           | 268<br>56    |
| 1.1.19.1  | 2661112800655     | Placi din beton, pentru trotuare  | m2   | 1,01500  | 155,00    | 157          |
| 1.1.19.2  | 2651122100027     | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg   | 1,60000  | 1,70      | 3            |
| 1.1.19.3  | 2651122100442     | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg   | 15,73000 | 1,70      | 27           |
| 1.1.19.4  | 1421102200546     | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)  | m3   | 0,00500  | 250,00    | 1            |
| 1.1.19.5  | 1421102200547     | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)  | m3   | 0,08570  | 250,00    | 21           |
| 1.1.19.6  | 2881116002701     | Disc pentru taiat placi   | buc  | 0,02000  | 98,00     | 2            |
| 1.1.19.7  | 7129020012800     | Pavator   | h-om | 1,01240  | 53,86     | 55           |
| 1.1.19.8  | 9310060019922     | Muncitor deservire  | h-om | 0,03160  | 53,86     | 2            |
| 1.1.20    | DE10A             | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 7*20x500 cm, pe fundatie de beton   | m    |          |           | 119<br>32    |
| 1.1.20.1  | 2663102100001     | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,04500  | 0,00      | 0            |
| 1.1.20.2  | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 2,92000  | 1,70      | 5            |
| 1.1.20.3  | 1421102200513     | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,00800  | 250,00    | 2            |
| 1.1.20.4  | 2666122800285     | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 7x20x500   | m    | 1,00500  | 80,00     | 80           |
| 1.1.20.5  | 4100116202818     | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,00600  | 20,00     | 0            |
| 1.1.20.6  | 9310060019900     | Muncitor necalificat  | h-om | 0,15000  | 53,86     | 8            |
| 1.1.20.7  | 7129020012800     | Pavator   | h-om | 0,44000  | 53,86     | 24           |
| 1.1.21    | Tsl50B5           | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.  | t    |          |           | 129<br>0     |
| 1.1.21.1  | 3410540000006     | Autobasculanta-5t   | h-ut | 0,25800  | 500,00    | 129          |
|           |                   | <b>TOTAL Capitolul 1. Amenajare teren cu gazon artificial</b>   |      |          |           | <b>8 498</b> |
|           |                   | <b>Capitolul 2. Stilpi de electricitate</b>   |      |          |           |              |
| 1.1.22    | 08-02-363-1       | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.   | buc  |          |           | 329<br>184   |
| 1.1.22.1  | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t    | 0,00060  | 18 000,00 | 11           |
| 1.1.22.2  | 01011977          | Șuruburi cu piulițe și șaibe  | kg   | 0,10000  | 45,00     | 5            |
| 1.1.22.3  | 1019852           | Vopsea  | kg   | 0,50000  | 80,00     | 40           |
| 1.1.22.4  | 1                 | Muncitor  | h-om | 3,41000  | 53,86     | 184          |
| 1.1.22.5  | 21102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut | 0,02000  | 250,00    | 5            |
| 1.1.22.6  | 31050             | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 1,33000  | 60,00     | 80           |
| 1.1.22.7  | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,02000  | 250,00    | 5            |

|           |               |   |          |           |           |  |               |
|-----------|---------------|---|----------|-----------|-----------|--|---------------|
| 1.1.23    | Pret furnizor | Console metalice  | buc      |           |           |  | <b>850</b>    |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.24    | Pret furnizor | Corp de iluminat STREET LIGHT 150 W 3 COP 6000K   | buc      |           |           |  | <b>1 350</b>  |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.25    | Pret furnizor | Cutie de jonctiune Y996   | buc      |           |           |  | <b>50</b>     |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.26    | 08-02-148-4   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.   | 100 m    |           |           |  | <b>2 779</b>  |
|           |               |   |          |           |           |  | 1 551         |
| 1.1.26.1  | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t        | 0,00004   | 18 000,00 |  | 1             |
| 1.1.26.2  | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,00080   | 25 000,00 |  | 20            |
| 1.1.26.3  | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006   | 18 000,00 |  | 1             |
| 1.1.26.4  | 5009101       | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832   | 10 000,00 |  | 83            |
| 1.1.26.5  | 05009500      | Fișe de marcare   | 100 buc  | 0,00410   | 120,00    |  | 0             |
| 1.1.26.6  | 5009623       | Banda "K226"  | 100 m    | 0,00960   | 85,00     |  | 1             |
| 1.1.26.7  | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"  | kg       | 0,50000   | 100,00    |  | 50            |
| 1.1.26.8  | 1             | Muncitor  | h-om     | 28,80000  | 53,86     |  | 1 551         |
| 1.1.26.9  | 21102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut     | 1,63000   | 250,00    |  | 408           |
| 1.1.26.10 | 30203         | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 6,42000   | 15,00     |  | 96            |
| 1.1.26.11 | 30408         | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut     | 6,42000   | 25,00     |  | 161           |
| 1.1.26.12 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 1,63000   | 250,00    |  | 408           |
| 1.1.27    | Pret furnizor | Cablu AVVG 2*16 mm  | m        |           |           |  | <b>17</b>     |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.28    | Pret furnizor | Cablu VVG 3*1,5mm   | m        |           |           |  | <b>16</b>     |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.29    | Pret furnizor | Cablu ABBT 2*16 mm  | m        |           |           |  | <b>18</b>     |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.30    | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.  | 100 m    |           |           |  | <b>3 752</b>  |
|           |               |   |          |           |           |  | 1 659         |
| 1.1.30.1  | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t        | 0,00210   | 18 000,00 |  | 38            |
| 1.1.30.2  | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg       | 1,05000   | 45,00     |  | 47            |
| 1.1.30.3  | 01019103      | Dibluri de distantare   | 100 buc  | 0,82000   | 200,00    |  | 164           |
| 1.1.30.4  | 1019852       | Vopsea  | kg       | 0,68000   | 80,00     |  | 54            |
| 1.1.30.5  | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint  | 100 buc  | 0,65000   | 100,00    |  | 65            |
| 1.1.30.6  | 5009030       | Flanșe  | 10 buc   | 1,02000   | 45,00     |  | 46            |
| 1.1.30.7  | 05009031      | Scoabe  | 10 buc   | 4,10000   | 45,00     |  | 185           |
| 1.1.30.8  | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc      | 8,00000   | 15,00     |  | 120           |
| 1.1.30.9  | 5009140       | Fise de conexiune   | 100 buc  | 0,08000   | 120,00    |  | 10            |
| 1.1.30.10 | 5009627       | Banda "ФУМ"   | kg       | 0,03000   | 120,00    |  | 4             |
| 1.1.30.11 | 1             | Muncitor  | h-om     | 30,80000  | 53,86     |  | 1 659         |
| 1.1.30.12 | 21102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut     | 0,47000   | 250,00    |  | 118           |
| 1.1.30.13 | 30902         | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut     | 20,00000  | 50,00     |  | 1 000         |
| 1.1.30.14 | 40502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut     | 6,42000   | 10,00     |  | 64            |
| 1.1.30.15 | 331451        | Perforatoare electrice  | h-ut     | 6,18000   | 10,00     |  | 62            |
| 1.1.30.16 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,47000   | 250,00    |  | 118           |
| 1.1.31    | Pret furnizor | Teava PE d 25 mm  | m        |           |           |  | <b>9</b>      |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.32    | RpEJ07B       | Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. | buc      |           |           |  | <b>963</b>    |
|           |               |   |          |           |           |  | 609           |
| 1.1.32.1  | 2811106302048 | Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare   | buc      | 1,01000   | 0,00      |  | 0             |
| 1.1.32.2  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg       | 100,00000 | 1,70      |  | 170           |
| 1.1.32.3  | 1421102200642 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm   | m3       | 0,20000   | 250,00    |  | 50            |
| 1.1.32.4  | 1421102200161 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm   | m3       | 0,18000   | 410,00    |  | 74            |
| 1.1.32.5  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3       | 0,08400   | 20,00     |  | 2             |
| 1.1.32.6  | 1422102205505 | Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie   | m3       | 0,30000   | 0,00      |  | 0             |
| 1.1.32.7  | 7137010011520 | Electrician in constructii  | h-om     | 11,30000  | 53,86     |  | 609           |
| 1.1.32.8  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut     | 0,12000   | 25,00     |  | 3             |
| 1.1.32.9  | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut     | 0,22500   | 250,00    |  | 56            |
| 1.1.33    | Pret furnizor | Stilpi din otel zincat piloni 7M oct AD 70 T3 d. 128-60 180*180 mm  | buc      |           |           |  | <b>3 800</b>  |
|           |               |   |          |           |           |  | 0             |
| 1.1.34    | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj.  | t        |           |           |  | <b>12 296</b> |
|           |               |   |          |           |           |  | 3 350         |
| 1.1.34.1  | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"   | t        | 0,18000   | 1 800,00  |  | 324           |
| 1.1.34.2  | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg       | 4,20000   | 45,00     |  | 189           |
| 1.1.34.3  | 01011977      | Șuruburi cu piulițe și șaibe  | kg       | 27,00000  | 45,00     |  | 1 215         |

|           |                |  |         |             |          |                        |
|-----------|----------------|--|---------|-------------|----------|------------------------|
| 1.1.34.4  | 1019104        | Dibluri de distantare cu piulita   | 100 buc | 0,80000     | 200,00   | 160                    |
| 1.1.34.5  | 2019408        | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 1,00000     | 6 000,00 | 6 000                  |
| 1.1.34.6  | 4080141        | Nisip natural pentru mortare de constructie  | m3      | 0,15000     | 250,00   | 38                     |
| 1.1.34.7  | 1              | Muncitor   | h-om    | 62,20000    | 53,86    | 3 350                  |
| 1.1.34.8  | 21102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 1,74000     | 250,00   | 435                    |
| 1.1.34.9  | 40502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 15,10000    | 10,00    | 151                    |
| 1.1.34.10 | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 1,74000     | 250,00   | 435                    |
| 1.1.35    | IzD03A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.  | t       |             |          | <b>370</b><br>89       |
| 1.1.35.1  | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg      | 3,38000     | 80,00    | 270                    |
| 1.1.35.2  | 2320166200676  | White spirit   | kg      | 0,24000     | 45,00    | 11                     |
| 1.1.35.3  | 7141020013400  | Vopsitor industrial  | h-om    | 1,65000     | 53,86    | 89                     |
|           |                | <b>TOTAL Capitolul 2. Stilpi de electricitate</b>  |         |             |          | <b>26 599</b>          |
|           |                | <b>Capitolul 3. Instalare gard</b>   |         |             |          |                        |
| 1.1.36    | TsA01A2        | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii.   | m3      |             |          | <b>42</b><br>42        |
| 1.1.36.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om    | 0,78000     | 53,86    | 42                     |
| 1.1.37    | CL08A          | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 80.0-80.0mm  | t       |             |          | <b>38 004</b><br>2 154 |
| 1.1.37.1  | 2811106301200  | Elemente metalice - stilpi metalici pentru gard 80x80 mm   | kg      | 1 020,00000 | 35,00    | 35 700                 |
| 1.1.37.2  | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg      | 0,45000     | 45,00    | 20                     |
| 1.1.37.3  | 2874115842700  | Piulita hexag. M20   | buc     | 6,50000     | 2,00     | 13                     |
| 1.1.37.4  | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20   | buc     | 6,50000     | 2,50     | 16                     |
| 1.1.37.5  | 2874115883700  | Saiba M 20   | buc     | 6,50000     | 1,50     | 10                     |
| 1.1.37.6  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg      | 0,06500     | 40,00    | 3                      |
| 1.1.37.7  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3      | 0,10000     | 50,00    | 5                      |
| 1.1.37.8  | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton  | kg      | 2,00000     | 30,00    | 60                     |
| 1.1.37.9  | 4011106202741  | Energie electrica  | kw      | 0,45000     | 1,20     | 1                      |
| 1.1.37.10 | 7214210026800  | Montator constructii metalice  | h-om    | 35,00000    | 53,86    | 1 885                  |
| 1.1.37.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om    | 5,00000     | 53,86    | 269                    |
| 1.1.37.12 | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut    | 0,15000     | 150,00   | 23                     |
| 1.1.38    | CA03G          | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii  | m3      |             |          | <b>1 190</b><br>96     |
| 1.1.38.1  | 2663102100000  | Beton  | m3      | 1,02500     | 1 000,00 | 1 025                  |
| 1.1.38.2  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane  | m3      | 0,10000     | 20,00    | 2                      |
| 1.1.38.3  | 2222222222992  | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)  | %       | 1,50000     | 0,00     | 0                      |
| 1.1.38.4  | 7123010010200  | Betonist   | h-om    | 4,00000     | 18,68    | 75                     |
| 1.1.38.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om    | 0,40000     | 53,86    | 22                     |
| 1.1.38.6  | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut    | 0,60000     | 10,00    | 6                      |
| 1.1.38.7  | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut    | 0,25000     | 180,00   | 45                     |
| 1.1.39    | CN29A          | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual . | t       |             |          | <b>1 315</b><br>576    |
| 1.1.39.1  | 2430226101755  | Grund pe baza de rasini alchidice  | kg      | 5,30000     | 25,00    | 133                    |
| 1.1.39.2  | 2430116104213  | Vopsea pe baza de rasini alchidice   | kg      | 4,60000     | 60,00    | 276                    |
| 1.1.39.3  | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg      | 6,60000     | 45,00    | 297                    |
| 1.1.39.4  | 03720107306661 | Bumbac de șters  | kg      | 3,30000     | 10,00    | 33                     |
| 1.1.39.5  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om    | 10,70000    | 53,86    | 576                    |
| 1.1.40    | CO06B          | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 5,05 m, profil metalic 40.0-40.0mm  | m       |             |          | <b>751</b><br>59       |
| 1.1.40.1  | 2732103646250  | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - coama 5.05, profil metalic 40x40mm   | m2      | 1,90000     | 300,00   | 570                    |
| 1.1.40.2  | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm   | kg      | 0,48000     | 35,00    | 17                     |
| 1.1.40.3  | 1411122201751  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm   | m3      | 0,07000     | 410,00   | 29                     |
| 1.1.40.4  | 2811106302050  | Stilp din beton armat prefabricat  | buc     | 0,50400     | 100,00   | 50                     |
| 1.1.40.5  | 2222222222992  | Material marunt (cuie, sirma de otel)  | %       | 2,75000     | 0,00     | 0                      |
| 1.1.40.6  | 7123030012500  | Montator P.B   | h-om    | 0,92000     | 53,86    | 50                     |
| 1.1.40.7  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om    | 0,18000     | 53,86    | 10                     |
| 1.1.40.8  | 2410520006700  | Automacara   | h-ut    | 0,05000     | 150,00   | 8                      |
| 1.1.41    | TsH38F         | Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet.   | buc     |             |          | <b>11 265</b><br>2 503 |
| 1.1.41.1  | 2722103303063  | Teava sudata constr cmh 51 x 2,6 /OL 32 1 S 7657 - stilpi din metal, la teren de baschet   | m       | 40,59000    | 150,00   | 6 089                  |
| 1.1.41.2  | 2722103209774  | Teava const f. s. A /25 x 2,5/ OLT 35 S 503/1 - stilpi din metal, la teren de baschet  | m       | 9,74200     | 80,00    | 779                    |

|           |               |  |      |           |          |                 |
|-----------|---------------|--|------|-----------|----------|-----------------|
| 1.1.41.3  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 311,85000 | 1,60     | 499             |
| 1.1.41.4  | 1421102200082 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm  | m3   | 0,72500   | 410,00   | 297             |
| 1.1.41.5  | 2010102900931 | Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416   | m3   | 0,08500   | 9 000,00 | 765             |
| 1.1.41.6  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,56900   | 250,00   | 142             |
| 1.1.41.7  | 2430126103529 | Vopsea gri v.821 ntr 90-80   | kg   | 3,12400   | 60,00    | 187             |
| 1.1.41.8  | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,12900   | 20,00    | 3               |
| 1.1.41.9  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,81000   | 53,86    | 97              |
| 1.1.41.10 | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 4,07000   | 18,68    | 76              |
| 1.1.41.11 | 7214240021800 | Lacatus mecanic  | h-om | 35,77000  | 53,86    | 1 926           |
| 1.1.41.12 | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 2,12000   | 53,86    | 114             |
| 1.1.41.13 | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 5,37000   | 53,86    | 289             |
| 1.1.42    | RpCU09C       | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala). | t    |           |          | <b>67</b><br>67 |
| 1.1.42.1  | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,25000   | 53,86    | 13              |
| 1.1.42.2  | 9310060019922 | Muncitor deservire   | h-om | 1,00000   | 53,86    | 54              |
| 1.1.43    | Tr11AA04C2    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2.  | t    |           |          | <b>30</b><br>30 |
| 1.1.43.1  | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 0,55000   | 53,86    | 30              |
|           |               | <b>TOTAL Capitolul 3. Instalare gard</b>   |      |           |          | <b>52 663</b>   |

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.