|  |  |
| --- | --- |
| **Reparatia stadion multisportiv str. Musatinilor 1, or. Chisinau** | Formular Nr.7  WinСmeta |
| (denumirea obiectivului) |  |

# DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz lei

Intocmit in preţuri curente

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
| Pe unitate de  măsură  ————  incl. salariu | Total  —————  incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Pardoseli din cauciuc** |  |  |  |  |
| 1 |  | Pardoseli sportive turnate pe loc, |  |  |  |  |
|  |  | pe suport existent din beton, avind |  |  |  |  |
|  |  | grosimea totala de 40 mm, in 2 |  |  |  |  |
|  |  | straturi din care: - 30 mm strat |  |  |  |  |
|  |  | inferior din granule EDPM/SBR |  |  |  |  |
|  |  | granulatia 2-4 mm cu adezivi 20% |  |  |  |  |
|  |  | din masa granulelor; - 10 mm strat |  |  |  |  |
|  |  | superior din granule EDPM |  |  |  |  |
|  |  | granulatia 1-4 mm cu adezivi cu |  |  |  |  |
|  |  | componenta protectie UV 20% |  |  |  |  |
|  |  | din masa granulelor, inclusiv |  |  |  |  |
|  |  | prelucrarea suprafetii din beton cu |  |  |  |  |
|  |  | amorsa speciala compatibila cu |  |  |  |  |
|  | CG51A APLICATI V | adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea  mecanismelor specializate, plano | m2 | 34,00 |  |  |
|  |  | matice, cu prelucrare termica a |  |  |  |  |
|  |  | compozitiei aplicate. |  |  |  |  |
|  |  | Indicatii de aplicare a normei: |  |  |  |  |
|  |  | - Modificarea resursei "Grund |  |  |  |  |
|  |  | Fuxit-1030\*" in "Praimer (grund) |  |  |  |  |
|  |  | special compatibil cu adezivi" cu |  |  |  |  |
|  |  | consumul unitar 0,21 kg/m2; |  |  |  |  |
|  |  | - Excluderea resursei "Strat |  |  |  |  |
|  |  | superior din 2 componente "Fuxit- |  |  |  |  |
|  |  | 2200"\*" |  |  |  |  |
|  |  | - Excluderea resursei "Disc |  |  |  |  |
|  |  | abraziv" |  |  |  |  |
|  |  | - Introducerea resursei "Pardoseli |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2- 4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi", unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2  Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070 |  |  |  |  |
|  |  | *Сумма по разделу* | lei | | |  |
|  |  | **Total Pardoseli din cauciuc** |  | | |  |
| **Inclusiv salariu** |  |
|  |  | **2. Covor din iarba artificiala** |  |  |  |  |
| 2 | TsH43B  aplicativ | Asezarea acoperirii din shockpad  Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010 | m2 | 131,00 |  |  |
| 3 |  | Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de joaca pentru copii  Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010 |  |  |  |  |
|  | TsH43B | m2 | 131,00 |  |  |
|  |  | *Сумма по разделу* | lei | | |  |
|  |  | **Total Covor din iarba artificiala** |  | | |  |
| **Inclusiv salariu** |  |
|  |  | **3. Echipament sportiv** |  |  |  |  |
| 4 |  | Sapatura manuala de pamint in |  |  |  |  |
|  |  | spatii limitate, avind sub 1,00 m |  |  |  |  |
|  |  | sau peste 1,00 m latime, executata |  |  |  |  |
|  | TsA02B | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in | m3 | 2,00 |  |  |
|  |  | pamint necoeziv sau slab coeziv |  |  |  |  |
|  |  | adincime < 0,75 m teren mijlociu |  |  |  |  |
| 5 |  | 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...  Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 |  |  |  |  |
|  | CA03G | m3 | 2,00 |  |  |
| 6 | 101 | Set baschet brat 1.25m, panou | buc | 2,00 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | plexiglass 180x108 cu inel antivandal si plasa |  |  |  |  |
| 7 | 102 | Panou baschet fiberglass 120x90 cu inel antivandal si plasa | buc | 2,00 |  |  |
| 8 | 103 | Porti fotbal 3x2 profil aluminiu cu plasa | buc | 2,00 |  |  |
| 9 | 104 | Pilon MOBIL pentru tenis inaltimea reglabila cu intinzator | buc | 1,00 |  |  |
| 10 | 105 | Perete de alpinism 20 x 2,5m | SET | 1,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | *Сумма по разделу* | lei | | |  |
|  |  | **Total Echipament sportiv** |  | | |  |
| **Inclusiv salariu** |  |
|  |  | **4. Iluminat** |  |  |  |  |
| 12 |  | Consola unitara Elmos ADK1/10 | buc | 6,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13 | RpEF07B | Montarea corp de iluminat stradal led Elmos D3709-100 100 W SMD 6500 K IP65 9000 lm 220 V | buc | 2,00 |  |  |
|  |  | *Сумма по разделу* | lei | | |  |
|  |  | **Total Iluminat** |  | | |  |
| **Inclusiv salariu** |  |
|  |  | **5. Ingradire** |  |  |  |  |
| 14 | RpCS20G | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale | kg | 545,60 |  |  |
| 15 |  | Montarea plasa rabit pentru |  |  |  |  |
|  |  | sustinere tencuielii la tavane, |  |  |  |  |
|  | CC09D | pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de | m2 | 392,00 |  |  |
|  |  | izolatie, fara retea din otel - beton |  |  |  |  |
| 16 | pret furnizor | Plasa din sirma zincata d=2.4mm ochi 45x45mm | m2 | 392,00 |  |  |
| 17 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru  lucrari pe suprafete verticale la | m2 | 130,00 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) |  |  |  |  |
| 18 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | 157,00 |  |  |
| 19 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 8,00 |  |  |
| 20 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 8,00 |  |  |
| 21 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | 157,00 |  |  |
| 22 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 157,00 |  |  |
| 23 | CN05A | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite | m2 | 157,00 |  |  |
| 24 | DF50A | Intinderea cablului de parapet | 100 m | 7,84 |  |  |
| 25 | pret furnizor | Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg | m.l. | 784,00 |  |  |
| 26 | pret furnizor | Griple pentru intinderea cablului | buc | 72,00 |  |  |
| 27 | CC09D | Montarea plasa textila (numai manopera si elementele zincate si utilajul) | m2 | 152,00 |  |  |
| 28 | pret furnizor | Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm | m2 | 152,00 |  |  |
|  |  | *Сумма по разделу* | lei | | |  |
|  |  | **Total Ingradire Inclusiv salariu** |  | | |  |
|  | | | | | | |
|  |  | Сумма по смете | lei | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | Asigurari Sociale | 24 % | | |  |
|  |  | Cheltuieli de transport | 7 % | | |  |
|  |  | Cheltuieli de aprovizionare-  depozitare | 2 % | | |  |
|  |  | Total |  | | |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 14,5 % | | |  |
|  |  | Total |  | | |  |
|  |  | Beneficiu de deviz | 6 % | | |  |
|  |  | Total |  | | |  |
|  |  | TVA | 20 % | | |  |
|  |  | **Total deviz: Inclusiv salariu** |  |  |  | |

|  |
| --- |
| Intocmit |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele ) |
| Verificat |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Reparatia stadion multisportiv**  **str. Musatinilor 1, or. Chisinau** | Formular Nr.3 |
| (denumirea obiectivului) | WinCmeta |

# Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz lei

Intocmit in preţuri curente

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
| Pe unitate  de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | Total borderou de resurse № 23/05-23: |  |  |  |  |

**Manopera:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 238,64 |  |  |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 8,00 |  |  |
| 3. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 108,80 |  |  |
| 4. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 10,912 |  |  |
| 5. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 97,50 |  |  |
| 6. | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 77,52 |  |  |
| 7. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,16 |  |  |
| 8. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 56,52 |  |  |
| 9. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 53,596 |  |  |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 71,45 |  |  |
| 11. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 43,892 |  |  |
| 12. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 115,947 |  |  |
|  |  | **Total manopera** |  |  |  |  |

**Materiale:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 101 | Set baschet brat 1.25m, panou plexiglass  180x108 cu inel antivandal si plasa | buc | 2,00 |  |  |
| 2. | 102 | Panou baschet fiberglass 120x90 cu inel  antivandal si plasa | buc | 2,00 |  |  |
| 3. | 103 | Porti fotbal 3x2 profil aluminiu cu plasa | buc | 2,00 |  |  |
| 4. | 104 | Pilon MOBIL pentru tenis inaltimea  reglabila cu intinzator | buc | 1,00 |  |  |
| 5. | 1040544 | Consola unitara Elmos ADK1/10 | buc | 6,00 |  |  |
| 6. | 106 | Perete de alpinism 20 x 2,5m | SET | 1,00 |  |  |
| 7. | 107 | Geoball 3x2 | SET | 1,00 |  |  |
| 8. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0  mm | m3 | 4,71 |  |  |
| 9. | 1421102200801 | Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm | kg | 1 000,00 |  |  |
| 10. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 7,85 |  |  |
| 11. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,013 |  |  |
| 12. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,039 |  |  |
| 13. | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati  pt schela | m3 | 0,039 |  |  |
| 14. | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,016 |  |  |
| 15. | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 23,55 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16. | 243011610350 | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil | kg | 62,80 |  |  |
| 17. | 2513736621480 | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698 | m | 0,40 |  |  |
| 18. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci  S1500 | kg | 1 656,35 |  |  |
| 19. | 2653102100853 | Praimer (grund) special compatibil cu  adezivi | kg | 7,19 |  |  |
| 20. | 2653102100870 | Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4  mm cu adezivi | m2 | 34,238 |  |  |
| 21. | 2663102100925 | Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350)  pe baza de granit | m3 | 2,081 |  |  |
| 22. | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 27,20 |  |  |
| 23. | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial | m2 | 135,065 |  |  |
| 24. | 2774413590402 | Shockpad | m2 | 135,065 |  |  |
| 25. | 27744135904020  1 | Banda de imninare pentru acoperirea  rosturilor din gazon artificial | m | 37,11 |  |  |
| 26. | 27744135904030  1 | Clei din doua componente de poliuretan  Stobielast | kg | 14,188 |  |  |
| 27. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 39,59 |  |  |
| 28. | 3210207341909 | Corp de iluminat stradal led Elmos D3709- 100 100 W SMD 6500 K IP65 9000 lm  220 V | buc | 2,00 |  |  |
| 29. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 9,309 |  |  |
| 30. | 431 | Cablu din otel D=3.0 mm | m.l. | 803,60 |  |  |
| 31. | 432 | Griple pentru intinderea cablului | buc | 72,00 |  |  |
| 32. | 438 | Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor  ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm | m2 | 159,60 |  |  |
| 33. | 5005 | Plasa din sirma zincata d=2.4mm ochi  45x45mm | m2 | 411,60 |  |  |
| 34. | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 7,85 |  |  |
|  |  | **Total materiale de construcţii** |  |  |  |  |

## Utilaje de construcţii:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,  deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 10,912 |  |  |
| 2. | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640  mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 585,00 |  |  |
| 3. | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,34 |  |  |
| 4. | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 1,57 |  |  |
| 5. | 2940520007688 | Masina de slefuit | h-ut | 5,10 |  |  |
| 6. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,76  3,268 |  |  |
| 7. | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 2,278 |  |  |
| 8. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,20 |  |  |
| 9. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat  electric | h-ut | 1,256 |  |  |
| 10. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec | h-ut | 4,76 |  |  |
| 11. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,197 |  |  |
| 12. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 10,912 |  |  |
| 13. | 3410440005607 | Tractor cu Utilaje suspendat | h-ut | 1,114 |  |  |
| 14. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,50 |  |  |
| 15. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,848 |  |  |
|  |  | **Total utilaje de construcţii** |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сумма по смете | lei |  |
| Asigurari Sociale | 24 % |  |
| Cheltuieli de transport | 7 % |  |
| Cheltuieli de aprovizionare-depozitare | 2 % |  |
| Total |  |  |
| Cheltuieli de regie | 14,5 % |  |
| Total |  |  |
| Beneficiu de deviz | 6 % |  |
| Total |  |  |
| TVA | 20 % |  |
| **Total deviz:** |  |  |

|  |
| --- |
| Intocmit |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |
| Verificat |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Obiect stadion multisportiv str.**  **Musatinilor 1, or. Chisinau** | **Investitor** |

**Catalog de preţuri unitare pentru obiectul**

Formular Nr.5

WinCmeta

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
| Pe unitate de măsură | Total  —————  incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Pardoseli din cauciuc** |  |  |  |  |
| 1 | CG51A APLICATIV | Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 40 mm, in 2 straturi din care: - 30 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2- 4 mm cu adezivi 20% din masa granulelor; - 10 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi cu componenta protectie UV 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetii din beton cu amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnatura de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrare termica a compozitiei aplicate.  Indicatii de aplicare a normei:   * Modificarea resursei "Grund Fuxit-1030\*" in "Praimer (grund) special compatibil cu adezivi" cu consumul unitar 0,21 kg/m2; * Excluderea resursei "Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"\*" * Excluderea resursei "Disc abraziv" * Introducerea resursei "Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi", unitate de masura - "m2", consum unitar - 1.0 m2/m2 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070 | m2 |  |  |  |
|  | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 2,2800 |  |  |
|  | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,9700 |  |  |
|  | 2653102100853 | Praimer (grund) special compatibil cu adezivi | kg | 0,2100 |  |  |
|  | 2653102100870 | Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm  strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi | m2 | 1,0000 |  |  |
|  | 2940520007688 | Masina de slefuit | h-ut | 0,1500 |  |  |
|  | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,0670 |  |  |
|  | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec | h-ut | 0,1400 |  |  |
|  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 |  |  |
|  | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,0100 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
|  |  | **2. Covor din iarba artificiala** |  |  |  |  |
| 2 | TsH43B  aplicativ | Asezarea acoperirii din shockpad  Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010 | m2 |  |  |  |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om |  |  |  |
|  | 2774413590402 | Shockpad | m2 | 1,0300 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 3 | TsH43B | Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru | m2 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | terenuri de joaca pentru copii  Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010 |  |  |  |  |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1370 |  |  |
|  | 2774413590401 | Acoperire din gazon artificial | m2 | 1,0300 |  |  |
|  | 277441359040201 | Banda de imninare pentru acoperirea rosturilor din  gazon artificial | m | 0,2830 |  |  |
|  | 277441359040301 | Clei din doua componente de poliuretan Stobielast | kg | 0,1082 |  |  |
|  | 1421102200801 | Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm | kg |  |  |  |
|  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0015 |  |  |
|  | 3410440005607 | Tractor cu Utilaje suspendat | h-ut | 0,0085 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
|  |  | **3. Echipament sportiv** |  |  |  |  |
| 4 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 |  |  |  |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1900 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 5 | 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...  Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3 |  |  |  |
|  | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 |  |  |
|  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 |  |  |
|  | 2663102100925 | Beton de ciment clasa C20/25 (B25/M350) pe baza  de granit | m3 | 1,0250 |  |  |
|  | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 |  |  |
|  | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 |  |  |
|  | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 6 | 101 | Set baschet brat 1.25m, panou plexiglass 180x108 cu inel antivandal si plasa | buc |  |  |  |
|  | 101 | Set baschet brat 1.25m, panou plexiglass 180x108  cu inel antivandal si plasa | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 7 | 102 | Panou baschet fiberglass 120x90 cu inel antivandal si plasa | buc |  |  |  |
|  | 102 | Panou baschet fiberglass 120x90 cu inel antivandal  si plasa | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 8 | 103 | Porti fotbal 3x2 profil aluminiu cu plasa | buc |  |  |  |
|  | 103 | Porti fotbal 3x2 profil aluminiu cu plasa | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 9 | 104 | Pilon MOBIL pentru tenis inaltimea reglabila cu intinzator | buc |  |  |  |
|  | 104 | Pilon MOBIL pentru tenis inaltimea reglabila cu  intinzator | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 10 | 105 | Perete de alpinism 20 x 2,5m | SET |  |  |  |
|  | 106 | Perete de alpinism 20 x 2,5m | SET | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 11 | 107 | GeoBall | SET |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 107 | Geoball 3x2 | SET | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
|  |  | **4. Iluminat** |  |  |  |  |
| 12 |  | Consola unitara Elmos ADK1/10 | buc |  |  |  |
|  | 1040544 | Consola unitara Elmos ADK1/10 | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 13 | RpEF07B | Montarea corp de iluminat stradal led Elmos D3709-100 100 W SMD 6500 K IP65 9000  lm 220 V | buc |  |  |  |
|  | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,5800 |  |  |
|  | 3210207341909 | Corp de iluminat stradal led Elmos D3709-100 100  W SMD 6500 K IP65 9000 lm 220 V | buc | 1,0000 |  |  |
|  | 2513736621480 | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698 | m | 0,2000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
|  |  | **5. Ingradire** |  |  |  |  |
| 14 | RpCS20G | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale | kg |  |  |  |
|  | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,0200 |  |  |
|  | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0200 |  |  |
|  | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere  max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 0,0200 |  |  |
|  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0200 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 15 | CC09D | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton | m2 |  |  |  |
|  | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,2000 |  |  |
|  | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1000 |  |  |
|  | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 0,0500 |  |  |
|  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0050 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 16 | pret furnizor | Plasa din sirma zincata d=2.4mm ochi 45x45mm | m2 |  |  |  |
|  | 5005 | Plasa din sirma zincata d=2.4mm ochi 45x45mm | m2 | 1,0500 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 17 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 |  |  |  |
|  | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 |  |  |
|  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0003 |  |  |
|  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0001 |  |  |
|  | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,0003 |  |  |
|  | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,00012 |  |  |
|  | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0030 |  |  |
|  | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,  G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 4,5000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 18 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 |  |  |  |
|  | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 |  |  |
|  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 |  |  |
|  | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 |  |  |
|  | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0100 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 19 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, | t |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | cu pietre |  |  |  |  |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1100 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 20 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t |  |  |  |
|  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 21 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 |  |  |  |
|  | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,4000 |  |  |
|  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 |  |  |
|  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,5000 |  |  |
|  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0300 |  |  |
|  | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0070 |  |  |
|  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0040 |  |  |
|  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0080 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 22 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 |  |  |  |
|  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 |  |  |
|  | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 |  |  |
|  | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 23 | CN05A | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite | m2 |  |  |  |
|  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,3300 |  |  |
|  | 243011610350 | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil | kg | 0,4000 |  |  |
|  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0500 |  |  |
|  | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 |  |  |
|  | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 24 | DF50A | Intinderea cablului de parapet | 100 m |  |  |  |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 5,4000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 25 | pret furnizor | Cablu din otel D=6.0 mm, incarcatura maxima - 2000 kg | m.l. |  |  |  |
|  | 431 | Cablu din otel D=3.0 mm | m.l. | 1,0250 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 26 | pret furnizor | Griple pentru intinderea cablului | buc |  |  |  |
|  | 432 | Griple pentru intinderea cablului | buc | 1,0000 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 27 | CC09D | Montarea plasa textila (numai manopera si elementele zincate si utilajul) | m2 |  |  |  |
|  | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,2000 |  |  |
|  | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 0,0500 |  |  |
|  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0050 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |
| 28 | pret furnizor | Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm | m2 |  |  |  |
|  | 438 | Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor  ultraviolete, d=2.5 mm, ochi 100x100 mm | m2 | 1,0500 |  |  |
|  |  | *Прямые затраты* | lei |  |  |  |

**APROBAT:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Intocmit** | **Investitor** |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele) | |

L.S.

L.S.