

# **Lucrări de amenajare a zonelor de agrement (terenuri de joacă pentru copii în s.Ocolina și s.Țepilova) din comuna Ocolina, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## **DEVIZ LOCAL**

**Valoarea de deviz 916 097,04 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. № 2-1-1</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b><br><b>1.1.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC58B                      | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 / Sol vegetal                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 0,4000                                | 5 200,530<br>160,530                  | 2 080,212<br>64,212    |
| 2      | 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 / Teren de joaca pentru copii. Surplusul solului | m3     | 15,0000                               | 80,266<br>80,266                      | 1 203,983<br>1 203,983 |
| 3      | RpCU09A                     | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                                                                       | t      | 24,0000                               | 75,453<br>64,078                      | 1 810,860<br>1 537,860 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6                    | 7                              |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------------------------|
| 4  | RpCU09A1<br>k=8 | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga<br>K=8,0000            | t      | -24,0000 | 52,881<br>52,881     | -1 269,139<br>-1 269,139       |
| 5  | 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     | 15,0000  | 20,910<br>20,910     | 313,643<br>313,643             |
| 6  | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                           | 100 m3 | 0,1500   | 1 633,907<br>594,907 | 245,086<br>89,236              |
| 7  | 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 / Compactarea taluzului                                                                                   | 100 m3 | 0,0700   | 1 633,914<br>594,914 | 114,374<br>41,644              |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |                      |                                |
|    |                 | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |                      | <b>4 499,019<br/>1 981,439</b> |
|    |                 | <b>1.1.2. Teren de joaca pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |                      |                                |
| 8  | IzF04J1         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite | m2     | 121,0000 | 12,156<br>1,349      | 1 470,936<br>163,229           |
| 9  | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=150mm, fr.40-70                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 16,2200  | 491,586<br>66,776    | 7 973,517<br>1 083,099         |
| 10 | CB02B           | Cofraje din panouri refolosibile,                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2     | 55,4400  | 104,795              | 5 809,834                      |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5        | 6                    | 7                                 |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------------------|-----------------------------------|
|    |           | cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                                              |    |          | 64,078               | 3 552,457                         |
| 11 | CC02M     | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                               | kg | 616,8600 | 23,882<br>4,654      | 14 731,900<br>2 870,894           |
| 12 | CA03F     | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                      | m3 | 24,4000  | 2 125,808<br>259,683 | 51 869,716<br>6 336,253           |
| 13 | CG08B apl | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC (pavele din cauciuc 500x500x30mm) lipite cu prenadex pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T (Se exclude: Profil p.v.c.,pervaz pardoseala)<br>Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0200 | m2 | 118,0000 | 774,153<br>114,665   | 91 349,997<br>13 530,470          |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |                      |                                   |
|    |           | <b>Total Teren de joaca pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |                      | <b>173 205,900<br/>27 536,402</b> |
|    |           | <b>1.1.3. Pavaj (80 m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |                      |                                   |
| 14 | TsC54B    | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 8,0000   | 491,586<br>66,775    | 3 932,684<br>534,204              |
| 15 | TsC54A    | Strat de fundatie din nisip gr.=100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3 | 8,0000   | 580,515<br>60,705    | 4 644,120<br>485,640              |
| 16 | DE18A     | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 80,0000  | 254,519<br>40,200    | 20 361,536<br>3 216,016           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                      | 4        | 5        | 6                      | 7                                 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|------------------------|-----------------------------------|
|    |               | amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm                                                                                                                                                |          |          |                        |                                   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                        |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>Total Pavaj (80 m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |          |          |                        | <b>28 938,340<br/>4 235,860</b>   |
|    |               | <b>1.1.4. Borduri</b>                                                                                                                                                                                  |          |          |                        |                                   |
| 17 | DE11A         | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.021 m3/ml) | m        | 121,3000 | 118,629<br>20,235      | 14 389,733<br>2 454,505           |
|    |               |                                                                                                                                                                                                        |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>Total Borduri<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |          |          |                        | <b>14 389,733<br/>2 454,505</b>   |
|    |               | <i>Прямые затраты</i>                                                                                                                                                                                  | Lei      |          |                        | 221 032,992                       |
|    |               | CA (ПЗ) * 24 %                                                                                                                                                                                         | 24,00 %  |          |                        | 8 689,969                         |
|    |               | Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %                                                                                                                                                                     | 5,00 %   |          |                        | 8 767,905                         |
|    |               | Total ПЗ+CA+CT                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |          |                        | 238 490,866                       |
|    |               | Cheltuieli de regie (Total) * 4,8 %                                                                                                                                                                    | 4,80 %   |          |                        | 11 447,562                        |
|    |               | Total Total+CR                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |          |                        | 249 938,428                       |
|    |               | Beneficiu (Total) * 2,4 %                                                                                                                                                                              | 2,40 %   |          |                        | 5 998,522                         |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |          |          |                        | <b>255 936,950<br/>36 208,206</b> |
|    |               |                                                                                                                                                                                                        |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>Total № 2-1-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |          |          |                        | <b>255 936,950<br/>36 208,206</b> |
|    |               | <b>2. № 2-1-2</b>                                                                                                                                                                                      |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                     |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>2.1.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                |          |          |                        |                                   |
| 18 | TsH91A<br>apl | Instalarea complex de joaca PTP 21-10-T2 (kman=5)<br>K=5,0000                                                                                                                                          | buc      | 1,0000   | 2 487,614<br>2 428,199 | 2 487,614<br>2 428,199            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                        |          |          |                        |                                   |
|    |               | <b>Total Teren de joc pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |          |          |                        | <b>2 487,614<br/>2 428,199</b>    |
|    |               | <i>Прямые затраты</i>                                                                                                                                                                                  | Lei      |          |                        | 2 487,614                         |
|    |               | CA (ПЗ) * 24 %                                                                                                                                                                                         | 24,00 %  |          |                        | 582,768                           |
|    |               | Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %                                                                                                                                                                     | 5,00 %   |          |                        | 2,971                             |
|    |               | Total ПЗ+CA+CT                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |          |                        | 3 073,353                         |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4        | 5       | 6                    | 7                                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----------------------|----------------------------------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                      |                                  |
|    |                | Cheltuieli de regie (Total) * 4,8 %                                                                                                                                                                                                                                           | 4,80 %   |         |                      | 147,521                          |
|    |                | Total Total+CR                                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |         |                      | 3 220,874                        |
|    |                | Beneficiu (Total) * 2,4 %                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,40 %   |         |                      | 77,301                           |
|    |                | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                      |          |         |                      | <b>3 298,175<br/>2 428,199</b>   |
|    |                | <b>2.2. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>2.2.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                       |          |         |                      |                                  |
| 19 |                | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                                                                                                                                                                                                                                 | buc      | 1,0000  | 124 500,000<br>0,000 | 124 500,000<br>0,000             |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>Total Teren de joc pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                   |          |         |                      | <b>124 500,000</b>               |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |          |         |                      | <b>124 500,000</b>               |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>Total № 2-1-2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                     |          |         |                      | <b>127 798,175<br/>2 428,199</b> |
|    |                | <b>3. № 2-1-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>3.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                            |          |         |                      |                                  |
|    |                | <b>3.1.1. Demolari</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |          |         |                      |                                  |
| 20 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                       | m3       | 6,0500  | 265,678<br>107,920   | 1 607,349<br>652,916             |
| 21 | DI118          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                        | m3       | 6,7000  | 29,001<br>9,645      | 194,304<br>64,624                |
| 22 | TsG08B         | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm                                                                      | buc      | 3,0000  | 285,645<br>276,545   | 856,936<br>829,636               |
| 23 | TsG06B         | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm | buc      | 3,0000  | 247,541<br>247,541   | 742,624<br>742,624               |
| 24 | TrI1AA02F<br>1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport                                                                                                                                                                                                        | t        | 26,3000 | 33,725<br>33,725     | 886,967<br>886,967               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6                    | 7                              |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------------------------|
|    |                 | pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |                      |                                |
| 25 | TsI51A10        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 26,3000  | 17,130<br>0,000      | 450,510<br>0,000               |
| 26 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                          | 100 m3 | 0,1600   | 225,406<br>24,281    | 36,065<br>3,885                |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |                      |                                |
|    |                 | <b>Total Demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |                      | <b>4 774,755<br/>3 180,652</b> |
|    |                 | <b>3.1.2. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |                      |                                |
| 27 | TsC58B          | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 / Sol vegetal                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 0,3700   | 5 200,530<br>160,530 | 1 924,196<br>59,396            |
| 28 | 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 / Teren de joaca pentru copii. Surplusul solului | m3     | 15,0000  | 80,266<br>80,266     | 1 203,983<br>1 203,983         |
| 29 | RpCU09A         | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                                                                       | t      | 24,0000  | 75,453<br>64,078     | 1 810,860<br>1 537,860         |
| 30 | RpCU09A1<br>k=8 | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga K=8,0000                                   | t      | -24,0000 | 52,881<br>52,881     | -1 269,139<br>-1 269,139       |
| 31 | TsD01B          | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m                                                                                                                                                                                                   | m3     | 15,0000  | 20,910<br>20,910     | 313,643<br>313,643             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6                                       | 7                                          |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |         | din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                   |        |          |                                         |                                            |
| 32 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                          | 100 m3 | 0,1500   | <div>1 633,907</div> <div>594,907</div> | <div>245,086</div> <div>89,236</div>       |
| 33 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv / Compactarea taluzului                                                                                  | 100 m3 | 0,0650   | <div>1 633,985</div> <div>594,908</div> | <div>106,209</div> <div>38,669</div>       |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |                                         |                                            |
|    |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |                                         | <b>4 334,838<br/>1 973,648</b>             |
|    |         | <b>3.1.3. Teren de joaca pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |                                         |                                            |
| 34 | IzF04J1 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite | m2     | 121,0000 | <div>12,156</div> <div>1,349</div>      | <div>1 470,936</div> <div>163,229</div>    |
| 35 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=150mm, fr.40-70                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 16,2200  | <div>491,586</div> <div>66,776</div>    | <div>7 973,517</div> <div>1 083,099</div>  |
| 36 | CB02B   | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                              | m2     | 55,4400  | <div>104,795</div> <div>64,078</div>    | <div>5 809,834</div> <div>3 552,457</div>  |
| 37 | CC02M   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                 | kg     | 616,8600 | <div>23,882</div> <div>4,654</div>      | <div>14 731,900</div> <div>2 870,894</div> |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5        | 6                    | 7                                 |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------------------|-----------------------------------|
| 38 | CA03F     | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                      | m3 | 24,4000  | 2 125,808<br>259,683 | 51 869,716<br>6 336,253           |
| 39 | CG08B apl | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC (pavele din cauciuc 500x500x30mm) lipite cu prenadex pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T (Se exclude: Profil p.v.c.,pervaz pardoseala)<br>Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0200 | m2 | 118,0000 | 774,153<br>114,665   | 91 349,997<br>13 530,470          |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |                      |                                   |
|    |           | <b>Total Teren de joaca pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |                      | <b>173 205,900<br/>27 536,402</b> |
|    |           | <b>3.1.4. Pavaj (62 m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |                      |                                   |
| 40 | TsC54B    | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 6,2000   | 491,585<br>66,775    | 3 047,830<br>414,008              |
| 41 | TsC54A    | Strat de fundatie din nisip gr.=100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3 | 6,2000   | 580,515<br>60,705    | 3 599,193<br>376,371              |
| 42 | DE18A     | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm                                                                                                                                                         | m2 | 62,0000  | 254,519<br>40,200    | 15 780,190<br>2 492,412           |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |                      |                                   |
|    |           | <b>Total Pavaj (62 m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |                      | <b>22 427,213<br/>3 282,791</b>   |
|    |           | <b>3.1.5. Borduri</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |                      |                                   |
| 43 | DE11A     | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.02 m3/ml)                                                                                                                                                                              | m  | 106,0000 | 116,979<br>20,235    | 12 399,806<br>2 144,910           |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |                      |                                   |

| 1  | 2             | 3                                                                | 4        | 5      | 6                      | 7                                 |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------|-----------------------------------|
|    |               | <b>Total Borduri<br/>Inclusiv salariu</b>                        |          |        |                        | <b>12 399,806<br/>2 144,910</b>   |
|    |               | <i>Прямые затраты</i>                                            | Lei      |        |                        | 217 142,512                       |
|    |               | CA (ПЗ) * 24 %                                                   | 24,00 %  |        |                        | 9 148,417                         |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %                        | 5,00 %   |        |                        | 8 420,359                         |
|    |               | Total ПЗ+CA+CT                                                   | 100,00 + |        |                        | 234 711,288                       |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 4,8 %                       | 4,80 %   |        |                        | 11 266,142                        |
|    |               | Total Total+CR                                                   | 100,00 + |        |                        | 245 977,430                       |
|    |               | <i>Beneficiu</i> (Total) * 2,4 %                                 | 2,40 %   |        |                        | 5 903,458                         |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>         |          |        |                        | <b>251 880,888<br/>38 118,403</b> |
|    |               |                                                                  |          |        |                        |                                   |
|    |               | <b>Total № 2-1-1<br/>Inclusiv salariu</b>                        |          |        |                        | <b>251 880,888<br/>38 118,403</b> |
|    |               | <b>4. № 2-1-2</b>                                                |          |        |                        |                                   |
|    |               | <b>4.1. Lucrari de constructie</b>                               |          |        |                        |                                   |
|    |               | <b>4.1.1. Teren de joc pentru copii</b>                          |          |        |                        |                                   |
| 44 | TsH91A<br>apl | Instalarea complex de joaca PTP<br>21-10-T2 (kman=5)<br>K=5,0000 | buc      | 1,0000 | 2 487,614<br>2 428,199 | 2 487,614<br>2 428,199            |
|    |               |                                                                  |          |        |                        |                                   |
|    |               | <b>Total Teren de joc pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b>      |          |        |                        | <b>2 487,614<br/>2 428,199</b>    |
|    |               | <i>Прямые затраты</i>                                            | Lei      |        |                        | 2 487,614                         |
|    |               | CA (ПЗ) * 24 %                                                   | 24,00 %  |        |                        | 582,768                           |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %                        | 5,00 %   |        |                        | 2,971                             |
|    |               | Total ПЗ+CA+CT                                                   | 100,00 + |        |                        | 3 073,353                         |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 4,8 %                       | 4,80 %   |        |                        | 147,521                           |
|    |               | Total Total+CR                                                   | 100,00 + |        |                        | 3 220,874                         |
|    |               | <i>Beneficiu</i> (Total) * 2,4 %                                 | 2,40 %   |        |                        | 77,301                            |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>         |          |        |                        | <b>3 298,175<br/>2 428,199</b>    |
|    |               | <b>4.2. Utilaj</b>                                               |          |        |                        |                                   |
|    |               | <b>4.2.1. Teren de joc pentru copii</b>                          |          |        |                        |                                   |
| 45 |               | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                    | buc      | 1,0000 | 124 500,000<br>0,000   | 124 500,000<br>0,000              |
|    |               |                                                                  |          |        |                        |                                   |

| 1 | 2 | 3                                                           | 4 | 5 | 6 | 7                                |
|---|---|-------------------------------------------------------------|---|---|---|----------------------------------|
|   |   | <b>Total Teren de joc pentru copii<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>124 500,000</b>               |
|   |   |                                                             |   |   |   |                                  |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                    |   |   |   | <b>124 500,000</b>               |
|   |   |                                                             |   |   |   |                                  |
|   |   | <b>Total № 2-1-2<br/>Inclusiv salariu</b>                   |   |   |   | <b>127 798,175<br/>2 428,199</b> |

|  |  |                                          |         |                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|-------------------|
|  |  | Прямые затраты                           | Lei     | 763 414,20        |
|  |  | TVA (ПЗ) * 20 %                          | 20,00 % | 152 682,84        |
|  |  |                                          |         | <b>916 097,04</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>79 183,00</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# **Lucrări de amenajare a zonelor de agrement (terenuri de joacă pentru copii în s.Ocolina și s.Țepilova) din comuna Ocolina, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## **Deviz local de resurse**

**Valoarea de deviz 916 097,04 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### **Manopera :**

|     |                |                       |      |          |       |                  |
|-----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.  | 6141120100300  | Stivuitor             | h-om | 2,2200   | 67,45 | 149,739          |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 168,3600 | 67,45 | 11 355,882       |
| 3.  | 7123011000200  | Betonist              | h-om | 48,5000  | 67,45 | 3 271,324        |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 80,1918  | 67,45 | 5 408,936        |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 83,1600  | 67,45 | 5 609,142        |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 13,4400  | 67,45 | 906,528          |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator               | h-om | 123,3024 | 67,45 | 8 316,746        |
| 8.  | 7129200011200  | Finisor MP            | h-om | 365,8000 | 67,45 | 24 673,210       |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug     | h-om | 4,8400   | 67,45 | 326,458          |
| 10. | 7422090100200  | Corhonitor            | h-om | 2,9700   | 67,45 | 200,327          |
| 11. | 8141260100100  | Fasonator             | h-om | 9,9300   | 67,45 | 669,779          |
| 12. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 175,4639 | 67,45 | 11 835,041       |
| 13. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 82,0308  | 67,45 | 5 532,978        |
| 14. | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 1,2716   | 67,45 | 85,769           |
| 15. | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 12,4707  | 67,45 | 841,148          |
|     |                | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>79 183,00</b> |

### **Materiale:**

|     |                 |                                                      |     |          |            |             |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------|
| 1.  | 010123          | Complex de joaca PTP 21-10-T2                        | buc | 2,0000   | 124 500,00 | 249 000,000 |
| 2.  | 1212121212121   | apa                                                  | m3  | 0,3000   | 0,10       | 0,030       |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                        | m3  | 37,3066  | 300,00     | 11 191,980  |
| 4.  | 1411122201752-1 | Piatra sparta fr.20-40                               | m3  | 16,3300  | 300,00     | 4 899,000   |
| 5.  | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm    | m3  | 0,7222   | 400,00     | 288,880     |
| 6.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3  | 0,6819   | 400,00     | 272,760     |
| 7.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 15,6200  | 400,00     | 6 248,000   |
| 8.  | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3  | 0,7100   | 400,00     | 284,000     |
| 9.  | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3  | 6,0776   | 400,00     | 2 431,040   |
| 10. | 1421102200898   | Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm                 | kg  | 361,0800 | 1,00       | 361,080     |

|     |                 |                                                                       |     |            |          |                   |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
| 11. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                              | m3  | 0,1664     | 3 500,00 | 582,400           |
| 12. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                 | m3  | 0,1108     | 3 500,00 | 387,800           |
| 13. | 2010102904169   | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv | m3  | 0,1440     | 3 500,00 | 504,000           |
| 14. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                   | m3  | 0,1108     | 3 500,00 | 387,800           |
| 15. | 2010237318750   | Distantieri                                                           | buc | 345,4416   | 0,10     | 34,544            |
| 16. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                     | m2  | 11,0880    | 30,00    | 332,640           |
| 17. | 2320187315789   | Decofrol                                                              | kg  | 13,3056    | 90,00    | 1 197,504         |
| 18. | 2430226101234   | Grund prenadez tip M                                                  | kg  | 3,6108     | 45,00    | 162,486           |
| 19. | 2430226109080   | Diluant prenadez                                                      | kg  | 19,2576    | 90,00    | 1 733,184         |
| 20. | 2462106109925   | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                          | kg  | 72,2160    | 80,00    | 5 777,280         |
| 21. | 2462106110431   | Prenadez 300 NII 2829-74                                              | kg  | 144,4320   | 70,00    | 10 110,240        |
| 22. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                        | kg  | 231,8460   | 2,20     | 510,061           |
| 23. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                           | kg  | 227,2000   | 2,20     | 499,840           |
| 24. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                         | kg  | 324,9720   | 2,20     | 714,938           |
| 25. | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                             | kg  | 1 117,5400 | 2,20     | 2 458,588         |
| 26. | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare gr. 60mm (sur)                       | m2  | 144,1300   | 171,00   | 24 646,230        |
| 27. | 2663102100000   | Beton                                                                 | m3  | 0,0720     | 1 650,00 | 118,800           |
| 28. | 2663102100000-1 | Beton C15                                                             | m3  | 50,7702    | 1 650,00 | 83 770,830        |
| 29. | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                         | m3  | 4,6673     | 1 650,00 | 7 701,045         |
| 30. | 2666122800325-1 | Bordura beton cu sectiunea de 8x20 cm                                 | m   | 228,4365   | 60,00    | 13 706,190        |
| 31. | 2666122800400-1 | Pavele din cauciuc 500x500x30mm                                       | m2  | 247,9416   | 550,00   | 136 367,880       |
| 32. | 2681116001317   | Piatra de frecat                                                      | kg  | 3,3700     | 5,00     | 16,850            |
| 33. | 2682132601626-1 | GEOTEXTIL                                                             | m2  | 261,3600   | 10,00    | 2 613,600         |
| 34. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                       | kg  | 1 264,5630 | 18,00    | 22 762,134        |
| 35. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                         | kg  | 5,5440     | 20,00    | 110,880           |
| 36. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                  | kg  | 12,3372    | 20,00    | 246,744           |
| 37. | 2811237329800   | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)    | kg  | 1,2000     | 35,00    | 42,000            |
| 38. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                            | kg  | 2,7720     | 35,00    | 97,020            |
| 39. | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                 | buc | 33,2640    | 1,10     | 36,590            |
| 40. | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                           | buc | 33,2640    | 0,80     | 26,612            |
| 41. | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                     | kg  | 0,5544     | 35,00    | 19,404            |
| 42. | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                    | kg  | 3,3264     | 35,00    | 116,424           |
| 43. | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                               | buc | 2,8400     | 40,00    | 113,600           |
| 44. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                         | m3  | 5,9961     | 0,10     | 0,600             |
| 45. | 4100126202818   | Apa                                                                   | m3  | 6,0840     | 0,10     | 0,608             |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                                 |     |            |          | <b>592 884,11</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                                    |      |         |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 4,6887  | 180,00 | 843,966   |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 25,5528 | 100,00 | 2 555,280 |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 12,7764 | 180,00 | 2 299,752 |
| 4.  | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 0,1210  | 15,00  | 1,814     |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 1,2338  | 550,00 | 678,590   |
| 6.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 7,0800  | 15,00  | 106,200   |
| 7.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 0,2757  | 550,00 | 151,635   |
| 8.  | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                    | h-ut | 8,6240  | 450,00 | 3 880,800 |
| 9.  | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                      | h-ut | 0,0925  | 250,00 | 23,125    |
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,0640  | 500,00 | 32,000    |
| 11. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 29,2800 | 20,00  | 585,600   |
| 12. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 4,6887  | 10,00  | 46,887    |
| 13. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 4,5197  | 100,00 | 451,970   |
| 14. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                            | h-ut | 0,0925  | 200,00 | 18,500    |
| 15. | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp                                         | h-ut | 0,5460  | 50,00  | 27,300    |

|     |               |                                     |      |         |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|     |               | (Drujba)                            |      |         |        |                  |
| 16. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                | h-ut | 14,4176 | 550,00 | 7 929,680        |
| 17. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                  | h-ut | 1,5017  | 300,00 | 450,510          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |         |        | <b>20 083,63</b> |

|                 |         |            |
|-----------------|---------|------------|
| Прямые затраты  | Lei     | 763 414,20 |
| TVA (ПЗ) * 20 % | 20,00 % | 152 682,84 |

**Total deviz: 916 097,04**

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

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

Obiect Lucrări de amenajare a zonelor de agrement  
(terenuri de joacă pentru copii în s.Ocolina și  
s.Țepilova) din comuna Ocolina, raionul Soroca

Investitor Primaria Comunei Ocolina

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. № 2-1-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC58B                      | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 / Sol vegetal                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 5 200,530<br>160,530   |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,3800                                 | 67,45                | 160,530                |
|        | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,2000                                | 450,00               | 5 040,000              |
| 2      | 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 / Teren de joaca pentru copii. Surplusul solului | m3     |                                        |                      | 80,266<br>80,266       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,1900                                 | 67,45                | 80,266                 |
| 3      | RpCU09A                     | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                                                                       | t      |                                        |                      | 75,453<br>64,078       |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2800                                 | 67,45                | 18,886                 |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6700                                 | 67,45                | 45,191                 |
|        | 2010102904169               | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0030                                 | 3 500,00             | 10,500                 |
|        | 2811237329800               | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0250                                 | 35,00                | 0,875                  |
| 4      | RpCU09A1 k=8                | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga K=8,0000                                   | t      |                                        |                      | 52,881<br>52,881       |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0980                                 | 67,45                | 52,881                 |
| 5      | 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     |                                        |                      | 20,910<br>20,910       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100                                 | 67,45                | 20,910                 |
| 6      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                               | 100 m3 |                                        |                      | 1 633,907<br>594,907   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200                                 | 67,45                | 594,907                |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 10,3900                                | 100,00               | 1 039,000              |
| 7      | 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 / Compactarea taluzului                                                                                                       | 100 m3 |                                        |                      | 1 633,914<br>594,914   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,8200  | 67,45    | 594,914              |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 10,3900 | 100,00   | 1 039,000            |
|    |                 | <b>1.1.2. Teren de joaca pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |          |                      |
| 8  | IzF04J1         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite  | m2   |         |          | 12,156<br>1,349      |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0200  | 67,45    | 1,349                |
|    | 2682132601626-1 | GEOTEXTIL                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0800  | 10,00    | 10,800               |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0005  | 15,00    | 0,007                |
| 9  | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=150mm, fr.40-70                                                                                                                                                                                                                                                | m3   |         |          | 491,586<br>66,776    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,9900  | 67,45    | 66,776               |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,1500  | 300,00   | 345,000              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000  | 0,10     | 0,010                |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2100  | 180,00   | 37,800               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4200  | 100,00   | 42,000               |
| 10 | CB02B           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                                                                 | m2   |         |          | 104,795<br>64,078    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 67,45    | 13,490               |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500  | 67,45    | 50,587               |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050  | 35,00    | 0,175                |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000  | 0,80     | 0,240                |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000  | 1,10     | 0,330                |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0300  | 35,00    | 1,050                |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 20,00    | 1,000                |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0250  | 35,00    | 0,875                |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1000  | 30,00    | 3,000                |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010  | 3 500,00 | 3,497                |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010  | 3 500,00 | 3,497                |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0015  | 3 500,00 | 5,253                |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200  | 90,00    | 10,800               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200  | 550,00   | 11,000               |
| 11 | CC02M           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                    | kg   |         |          | 23,882<br>4,654      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0650  | 67,45    | 4,384                |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0040  | 67,45    | 0,270                |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0250  | 18,00    | 18,450               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 20,00    | 0,200                |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2800  | 0,10     | 0,028                |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010  | 550,00   | 0,550                |
| 12 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150          | m3   |         |          | 2 125,808<br>259,683 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,4500  | 67,45    | 232,703              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4000  | 67,45    | 26,980               |
|    | 2663102100000-1 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250  | 1 650,00 | 1 716,615            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 0,10     | 0,010                |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000  | 20,00    | 12,000               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500  | 550,00   | 137,500              |
| 13 | CG08B apl       | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC (pavele din cauciuc 500x500x30mm) lipite cu prenadez pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T (Se exclude: Profil | m2   |         |          | 774,153<br>114,665   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|    |                 | p.v.c., pervaz pardoseala)<br>Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0200                                                                                                                                               |      |        |          |                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1500 | 67,45    | 10,117                 |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,5500 | 67,45    | 104,547                |
|    | 2666122800400-1 | Pavele din cauciuc 500x500x30mm                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0300 | 550,00   | 577,830                |
|    | 2430226101234   | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,689                  |
|    | 2462106110431   | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,6000 | 70,00    | 42,840                 |
|    | 2430226109080   | Diluant prenadez                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800 | 90,00    | 7,344                  |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                              | kg   | 1,3500 | 2,20     | 3,029                  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0015 | 0,10     | 0,000                  |
|    | 2462106109925   | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3000 | 80,00    | 24,480                 |
|    | 2681116001317   | Piatra de frecat                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0140 | 5,00     | 0,071                  |
|    | 1421102200898   | Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,5000 | 1,00     | 1,530                  |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 400,00   | 1,224                  |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,450                  |
|    |                 | <b>1.1.3. Pavaj (80 m2)</b>                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                        |
| 14 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40                                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 491,586<br>66,775      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 67,45    | 66,775                 |
|    | 1411122201752-1 | Piatra sparta fr.20-40                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 300,00   | 345,000                |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 0,10     | 0,010                  |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 180,00   | 37,800                 |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 100,00   | 42,000                 |
| 15 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip gr.=100mm                                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 580,515<br>60,705      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9000 | 67,45    | 60,705                 |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 1,1000 | 400,00   | 440,000                |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 0,10     | 0,010                  |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 180,00   | 37,800                 |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 100,00   | 42,000                 |
| 16 | DE18A           | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |        |          | 254,519<br>40,200      |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5802 | 67,45    | 39,134                 |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0158 | 67,45    | 1,066                  |
|    | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare gr. 60mm (sur)                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0150 | 171,00   | 173,565                |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                | kg   | 1,6000 | 2,20     | 3,520                  |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                  | kg   | 7,8700 | 2,20     | 17,314                 |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050 | 400,00   | 2,000                  |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0428 | 400,00   | 17,120                 |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 40,00    | 0,800                  |
|    |                 | <b>1.1.4. Borduri</b>                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                        |
| 17 | DE11A           | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.021 m3/ml)                     | m    |        |          | 118,629<br>20,235      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1200 | 67,45    | 8,094                  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 67,45    | 12,141                 |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0210 | 1 650,00 | 34,650                 |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0200 | 2,20     | 2,244                  |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 400,00   | 1,200                  |
|    | 2666122800325-1 | Bordura beton cu sectiunea de 8x20 cm                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0050 | 60,00    | 60,300                 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0030 | 0,10     | 0,000                  |
|    |                 | <b>2. № 2-1-2</b>                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                        |
|    |                 | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                        |
|    |                 | <b>2.1.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                        |
| 18 | TsH91A apl      | Instalarea complex de joaca PTP 21-10-T2 (kman=5)<br>K=5,0000                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 2 487,614<br>2 428,199 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,9000 | 67,45    | 640,775                |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4500 | 67,45    | 151,762                |
|    | 7123011000200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,8500 | 67,45    | 1 635,662              |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0360 | 1 650,00 | 59,400                 |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1500 | 0,10     | 0,015                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6          | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|----------------------|
|    |               | <b>2.2. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |            |                      |
|    |               | <b>2.2.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |            |                      |
| 19 |               | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    |         |            | 124 500,000<br>0,000 |
|    | 010123        | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 124 500,00 | 124 500,000          |
|    |               | <b>3. № 2-1-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |            |                      |
|    |               | <b>3.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |            |                      |
|    |               | <b>3.1.1. Demolari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |         |            |                      |
| 20 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |         |            | 265,678<br>107,920   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,6000  | 67,45      | 107,920              |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0191  | 550,00     | 10,509               |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750  | 10,00      | 7,750                |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750  | 180,00     | 139,499              |
| 21 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     |         |            | 29,001<br>9,645      |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1430  | 67,45      | 9,645                |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0239  | 550,00     | 13,143               |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0138  | 250,00     | 3,451                |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0138  | 200,00     | 2,761                |
| 22 | TsG08B        | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm                                                                                                                 | buc    |         |            | 285,645<br>276,545   |
|    | 6141120100300 | Stivuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,7400  | 67,45      | 49,913               |
|    | 8141260100100 | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,3700  | 67,45      | 159,857              |
|    | 7422090100200 | Corhonitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,9900  | 67,45      | 66,776               |
|    | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1820  | 50,00      | 9,100                |
| 23 | TsG06B        | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm                                             | buc    |         |            | 247,541<br>247,541   |
|    | 8141260100100 | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9400  | 67,45      | 63,403               |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,7300  | 67,45      | 184,138              |
| 24 | Tr11AA02F1    | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1                                                                                                                                                                                         | t      |         |            | 33,725<br>33,725     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,5000  | 67,45      | 33,725               |
| 25 | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                                                                                   | t      |         |            | 17,130<br>0,000      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571  | 300,00     | 17,130               |
| 26 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |         |            | 225,406<br>24,281    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600  | 67,45      | 24,281               |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040  | 300,00     | 1,125                |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000  | 500,00     | 200,000              |
|    |               | <b>3.1.2. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |            |                      |
| 27 | TsC58B        | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 / Sol vegetal                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |         |            | 5 200,530<br>160,530 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,3800  | 67,45      | 160,530              |
|    | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,2000 | 450,00     | 5 040,000            |
| 28 | 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 / Teren de joaca pentru copii. Surplusul solului | m3     |         |            | 80,266<br>80,266     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,1900  | 67,45      | 80,266               |
| 29 | RpCU09A       | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      |         |            | 75,453               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|    |                 | pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                                                                                               |        |         |          | 64,078               |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2800  | 67,45    | 18,886               |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6700  | 67,45    | 45,191               |
|    | 2010102904169   | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0030  | 3 500,00 | 10,500               |
|    | 2811237329800   | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0250  | 35,00    | 0,875                |
| 30 | RpCU09A1 k=8    | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga<br>K=8,0000           | t      |         |          | 52,881<br>52,881     |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0980  | 67,45    | 52,881               |
| 31 | 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     |         |          | 20,910<br>20,910     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100  | 67,45    | 20,910               |
| 32 | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                          | 100 m3 |         |          | 1 633,907<br>594,907 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 67,45    | 594,907              |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900 | 100,00   | 1 039,000            |
| 33 | 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 / Compactarea taluzului                                                                                  | 100 m3 |         |          | 1 633,985<br>594,908 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 67,45    | 594,908              |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900 | 100,00   | 1 039,077            |
|    |                 | <b>3.1.3. Teren de joaca pentru copii</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |          |                      |
| 34 | IzF04J1         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite | m2     |         |          | 12,156<br>1,349      |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0200  | 67,45    | 1,349                |
|    | 2682132601626-1 | GEOTEXTIL                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2     | 1,0800  | 10,00    | 10,800               |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0005  | 15,00    | 0,007                |
| 35 | TsC54B          | Strat de protectie din piatra sparta gr.=150mm, fr.40-70                                                                                                                                                                                                                                             | m3     |         |          | 491,586<br>66,776    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900  | 67,45    | 66,776               |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500  | 300,00   | 345,000              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000  | 0,10     | 0,010                |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100  | 180,00   | 37,800               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200  | 100,00   | 42,000               |
| 36 | CB02B           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                              | m2     |         |          | 104,795<br>64,078    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,2000  | 67,45    | 13,490               |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,7500  | 67,45    | 50,587               |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0050  | 35,00    | 0,175                |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 0,3000  | 0,80     | 0,240                |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 0,3000  | 1,10     | 0,330                |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0300  | 35,00    | 1,050                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 20,00    | 1,000                |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0250 | 35,00    | 0,875                |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1000 | 30,00    | 3,000                |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0010 | 3 500,00 | 3,497                |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010 | 3 500,00 | 3,497                |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0015 | 3 500,00 | 5,253                |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1200 | 90,00    | 10,800               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0200 | 550,00   | 11,000               |
| 37 | CC02M           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                 | kg   |        |          | 23,882<br>4,654      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0650 | 67,45    | 4,384                |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0040 | 67,45    | 0,270                |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 18,00    | 18,450               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 20,00    | 0,200                |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800 | 0,10     | 0,028                |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 550,00   | 0,550                |
| 38 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                       | m3   |        |          | 2 125,808<br>259,683 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,4500 | 67,45    | 232,703              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000 | 67,45    | 26,980               |
|    | 2663102100000-1 | Beton C15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,615            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 0,10     | 0,010                |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 20,00    | 12,000               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500 | 550,00   | 137,500              |
| 39 | CG08B apl       | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC (pavele din cauciuc 500x500x30mm) lipite cu prenadez pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T (Se exclude: Profil p.v.c., pervaz pardoseala)<br>Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0200 | m2   |        |          | 774,153<br>114,665   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 67,45    | 10,117               |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,5500 | 67,45    | 104,547              |
|    | 2666122800400-1 | Pavele din cauciuc 500x500x30mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,0300 | 550,00   | 577,830              |
|    | 2430226101234   | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,689                |
|    | 2462106110431   | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,6000 | 70,00    | 42,840               |
|    | 2430226109080   | Diluant prenadez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0800 | 90,00    | 7,344                |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,3500 | 2,20     | 3,029                |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0015 | 0,10     | 0,000                |
|    | 2462106109925   | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3000 | 80,00    | 24,480               |
|    | 2681116001317   | Piatra de freat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0140 | 5,00     | 0,071                |
|    | 1421102200898   | Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,5000 | 1,00     | 1,530                |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0030 | 400,00   | 1,224                |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,450                |
|    |                 | <b>3.1.4. Pavaj (62 m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                      |
| 40 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 491,585<br>66,775    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9900 | 67,45    | 66,775               |
|    | 1411122201752-1 | Piatra sparta fr.20-40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 300,00   | 345,000              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 0,10     | 0,010                |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2100 | 180,00   | 37,800               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,4200 | 100,00   | 42,000               |
| 41 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip gr.=100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 580,515<br>60,705    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9000 | 67,45    | 60,705               |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1000 | 400,00   | 440,000              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 0,10     | 0,010                |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2100 | 180,00   | 37,800               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6          | 7                      |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|------------------------|
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 100,00     | 42,000                 |
| 42 | DE18A           | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm (sur) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |        |            | 254,519<br>40,200      |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5802 | 67,45      | 39,134                 |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0158 | 67,45      | 1,066                  |
|    | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare gr. 60mm (sur)                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0150 | 171,00     | 173,565                |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                | kg   | 1,6000 | 2,20       | 3,520                  |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                  | kg   | 7,8700 | 2,20       | 17,314                 |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050 | 400,00     | 2,000                  |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0428 | 400,00     | 17,120                 |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 40,00      | 0,800                  |
|    |                 | <b>3.1.5. Borduri</b>                                                                                                                                                                                                      |      |        |            |                        |
| 43 | DE11A           | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.02 m3/ml)                      | m    |        |            | 116,979<br>20,235      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1200 | 67,45      | 8,094                  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 67,45      | 12,141                 |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0200 | 1 650,00   | 33,000                 |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0200 | 2,20       | 2,244                  |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 400,00     | 1,200                  |
|    | 2666122800325-1 | Bordura beton cu sectiunea de 8x20 cm                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0050 | 60,00      | 60,300                 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0030 | 0,10       | 0,000                  |
|    |                 | <b>4. № 2-1-2</b>                                                                                                                                                                                                          |      |        |            |                        |
|    |                 | <b>4.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |            |                        |
|    |                 | <b>4.1.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                                    |      |        |            |                        |
| 44 | TsH91A apl      | Instalarea complex de joaca PTP 21-10-T2 (kman=5)<br>K=5,0000                                                                                                                                                              | buc  |        |            | 2 487,614<br>2 428,199 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,9000 | 67,45      | 640,775                |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4500 | 67,45      | 151,762                |
|    | 7123011000200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,8500 | 67,45      | 1 635,662              |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0360 | 1 650,00   | 59,400                 |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1500 | 0,10       | 0,015                  |
|    |                 | <b>4.2. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                         |      |        |            |                        |
|    |                 | <b>4.2.1. Teren de joc pentru copii</b>                                                                                                                                                                                    |      |        |            |                        |
| 45 |                 | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                                                                                                                                                                              | buc  |        |            | 124 500,000<br>0,000   |
|    | 010123          | Complex de joaca PTP 21-10-T2                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 124 500,00 | 124 500,000            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.