

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: IP Liceul Teoretic "Ion Creanga" Cimisia

Obiect: Lucrări de construcție a unui bloc școlar cu încăperi administrative, spații pentru alimentare și amenajarea curții interioare a LT „Ion Creangă” din or.Cimișlia

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 19.19.1

| Nr. | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari, cheltuieli si resurse   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de masura | Valoare (Lei)        |                      |
|-----|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|----------------------|
|     |                             |   |        |  | Pe unitate de masura | Total Incl. salariul |
| 1   | 2                           | 3   | 4      | 5                                      | 6                    | 7                    |
|     |                             | Lucrari de demolarea  |        |  |                      |                      |
| 1   | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон).  | m      |  |                      | 18,451               |
|     |                             |   |        |  |                      | 18,451               |
| 1.1 | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3200                                 | 57,6600              | 18,451               |
| 2   | DG01A                       | Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка покрытия или основания из щебня или булыжника, уложенных на песок).  | m2     |  |                      | 7,496                |
|     |                             |   |        |  |                      | 7,496                |
| 2.1 | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1300                                 | 57,6600              | 7,496                |
| 3   | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами).  | m3     |  |                      | 210,497              |
|     |                             |   |        |  |                      | 197,197              |
| 3.1 | 4100116202818               | Apă pentru mortare și betoane   | m3     | 0,0500                                 | 19,0000              | 0,950                |
| 3.2 | 7123010010200               | Betonist  | h-om   | 2,1000                                 | 57,6600              | 121,086              |
| 3.3 | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om   | 1,3200                                 | 57,6600              | 76,111               |
| 3.4 | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min  | h-ut   | 0,2900                                 | 30,0000              | 8,700                |
| 3.5 | 2952270003380               | Ciocan pneumatic 8-15 kg  | h-ut   | 0,2900                                 | 10,0000              | 2,900                |
| 3.6 | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut   | 0,1500                                 | 5,0000               | 0,750                |
| 4   | RpCP44A                     | Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor  | kg     |  |                      | 1,620                |
|     |                             |   |        |  |                      | 1,442                |
| 4.1 | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg     | 0,0010                                 | 65,0000              | 0,065                |
| 4.2 | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3     | 0,0015                                 | 70,0000              | 0,105                |
| 4.3 | 2222222222992               | Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)  | %      | 5,0000                                 | 0,0000               | 0,000                |
| 4.4 | 7214240021800               | Lacatus mecanic   | h-om   | 0,0200                                 | 57,6600              | 1,153                |
| 4.5 | 7212030022700               | Sudor   | h-om   | 0,0040                                 | 57,6600              | 0,231                |
| 4.6 | 9310060019922               | Muncitor deservire  | h-om   | 0,0010                                 | 57,6600              | 0,058                |
| 4.7 | 2410520006751               | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM   | h-ut   | 0,0003                                 | 0,0000               | 0,000                |
| 5   | Tsl51A5                     | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).  | t      |  |                      | 9,575                |
|     |                             |   |        |  |                      | 0,000                |
| 5.1 | 20003491                    | Autobasculantă 10 t   | h-ut   | 0,0383                                 | 250,0000             | 9,575                |
|     |                             | TOTAL Lucrari de demolarea  |        |  |                      | 0,000                |
|     |                             | Drenaj  |        |  |                      |                      |
| 6   | TsC59A                      | Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m³ cu descărcare în autobasculantă, teren de categoria 1 (Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,15 м3, грунт 1 группы).                             | 100 m3 |  |                      | 5 114,466            |
|     |                             |   |        |  |                      | 266,966              |
| 6.1 | 1421102200227               | Pietris fractie 40-70 mm  | m3     | 0,0020                                 | 0,0000               | 0,000                |
| 6.2 | 9310060019930               | Muncitor  | h-om   | 4,6300                                 | 57,6600              | 266,966              |
| 6.3 | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3   | h-ut   | 10,9000                                | 350,0000             | 3 815,000            |
| 6.4 | 2952260003557               | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)  | h-ut   | 2,9500                                 | 350,0000             | 1 032,500            |
| 7   | Tsl50E                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 5 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 5 км).   | t      |  |                      | 26,500               |
|     |                             |   |        |  |                      | 0,000                |
| 7.1 | 341050000001                | Autocamion, 5 tone  | h-ut   | 0,1060                                 | 250,0000             | 26,500               |
| 8   | AcA08A                      | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ длиной 9 м с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 125-160 мм). | m      |  |                      | 126,396              |
|     |                             |   |        |  |                      | 17,298               |
| 8.1 | 2521216700500               | Teava din PVC mufata de 9 m lungime 160mm   | m      | 1,0400                                 | 104,0000             | 108,160              |
| 8.2 | 2513736601700               | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate   | buc    | 0,1150                                 | 3,0000               | 0,345                |
| 8.3 | 2222222222992               | Materiale marunte (apa, sapun pasta)  | %      | 0,5000                                 | 0,0000               | 0,000                |

|      |                  |   |        |        |            |                             |
|------|------------------|---|--------|--------|------------|-----------------------------|
| 8.4  | 7136050012000    | Instalator alimentari apa   | h-om   | 0,3000 | 57,6600    | 17,298                      |
| 8.5  | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw  | h-ut   | 0,0010 | 50,0000    | 0,050                       |
| 9    | DD07A01+         | Geotextile B2B CONSPROD pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc.   | m2     |        |            | <b>27,846</b><br>0,346      |
| 9.1  | B2B_L7           | Geotextile B2B Consprod   | mp     | 1,1000 | 25,0000    | 27,500                      |
| 9.2  | 20000145         | Pavator   | ore    | 0,0030 | 57,6600    | 0,173                       |
| 9.3  | 20000149         | Muncitor deservire  | ore    | 0,0030 | 57,6600    | 0,173                       |
| 10   | AcE13A aplicativ | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м).  | m3     |        |            | <b>2 007,995</b><br>799,744 |
| 10.1 | 2663102100957    | Beton de ciment clasa B15/M200  | m3     | 0,4100 | 1 200,0000 | 492,000                     |
| 10.2 | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime  | m2     | 0,1300 | 75,0000    | 9,750                       |
| 10.3 | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50   | m3     | 0,0770 | 0,0000     | 0,000                       |
| 10.4 | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3     | 0,1600 | 250,0000   | 40,000                      |
| 10.5 | 26511221004022   | Ciment M-400  | kg     | 0,8000 | 1,5000     | 1,200                       |
| 10.6 | 2222222222992    | Material marunt (scoabe, apa)   | %      | 0,7000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 10.7 | 7136050012000    | Instalator alimentari apa   | h-om   | 9,7100 | 57,6600    | 559,879                     |
| 10.8 | 9310060019922    | Muncitor deservire  | h-om   | 4,1600 | 57,6600    | 239,866                     |
| 10.9 | 3410520001373    | Automacara 5 tf   | h-ut   | 1,8900 | 350,0000   | 661,500                     |
| 11   | AcF03C           | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб). (Pietris de granit 5-40mm)                 | m3     |        |            | <b>487,712</b><br>67,462    |
| 11.1 | 1421102206036    | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm (Pietris de granit 5-40mm)   | m3     | 1,0250 | 410,0000   | 420,250                     |
| 11.2 | 9312040019600    | Sapator   | h-om   | 1,1700 | 57,6600    | 67,462                      |
| 12   | AcF03C           | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб) (Pietris de granit 30-70mm)                 | m3     |        |            | <b>487,712</b><br>67,462    |
| 12.1 | 1421102206036    | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm (Pietris de granit 30-70mm)  | m3     | 1,0250 | 410,0000   | 420,250                     |
| 12.2 | 9312040019600    | Sapator   | h-om   | 1,1700 | 57,6600    | 67,462                      |
| 13   | AcC05A           | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Установка на существующем постаменте, насосов для сточной воды, с горизонтальной осью, диаметр всасывающего штуцера 2"-4") (Помпа fecala Wilo Drain TSW 32/11-A)   | buc    |        |            | <b>7 585,995</b><br>273,885 |
| 13.1 | 2912245786000    | Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal  | buc    | 1,0000 | 7 000,0000 | 7 000,000                   |
| 13.2 | 2874115802037    | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm   | buc    | 2,0000 | 1,0000     | 2,000                       |
| 13.3 | 2874115840558    | Piulita hexag. M16  | buc    | 2,0000 | 2,0000     | 4,000                       |
| 13.4 | 2430126103294    | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80  | kg     | 0,1000 | 50,0000    | 5,000                       |
| 13.5 | 2222222222992    | Materiale marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fittinguri )  | %      | 1,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 13.6 | 7136050012000    | Instalator alimentari apa   | h-om   | 4,7500 | 57,6600    | 273,885                     |
| 13.7 | 3410520001373    | Automacara 5 tf   | h-ut   | 0,6600 | 350,0000   | 231,000                     |
|      |                  | TOTAL Drenaj  |        |        |            | 0,000                       |
|      |                  | Terasament  |        |        |            |                             |
| 14   | TsC03E3          | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, перемещающимся по настилу, с разгрузкой в автомобили, грунт пропитанный водой, I категории) | 100 m3 |        |            | <b>980,000</b><br>0,000     |
| 14.1 | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 2,8000 | 350,0000   | 980,000                     |
| 15   | DA06B1           | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание).  | m3     |        |            | <b>578,842</b><br>21,334    |
| 15.1 | 1421402200393    | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667   | m3     | 1,3110 | 400,0000   | 524,400                     |
| 15.2 | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,2320 | 19,0000    | 4,408                       |
| 15.3 | 7129020012800    | Pavator   | h-om   | 0,3700 | 57,6600    | 21,334                      |
| 15.4 | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valtri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,1530 | 150,0000   | 22,950                      |
| 15.5 | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0230 | 250,0000   | 5,750                       |
| 15.6 | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0480 | 0,0000     | 0,000                       |

|       |               |   |      |          |            |                             |
|-------|---------------|---|------|----------|------------|-----------------------------|
| 16    | Tsl151A5      | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).  | t    |          |            | <b>9,575</b><br>0,000       |
| 16.1  | 20003491      | Autobasculantă 10 t   | h-ut | 0,0383   | 250,0000   | 9,575                       |
|       |               | TOTAL Terasament  |      |          |            | 0,000                       |
|       |               | Fundatie cota -1.800....-1.400  |      |          |            |                             |
| 17    | CA02A         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона).  | m3   |          |            | <b>1 628,727</b><br>265,236 |
| 17.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                   |
| 17.2  | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30  | kg   | 185,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 17.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,7800   | 0,0000     | 0,000                       |
| 17.4  | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,7200   | 0,0000     | 0,000                       |
| 17.5  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,2700   | 19,0000    | 5,130                       |
| 17.6  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase)   | %    | 1,0000   | 0,0000     | 0,000                       |
| 17.7  | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 3,9500   | 57,6600    | 227,757                     |
| 17.8  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500   | 57,6600    | 37,479                      |
| 17.9  | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                       |
| 17.10 | 2952260003540 | Buldozer  | h-ut | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                       |
| 17.11 | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 0,2500   | 400,0000   | 100,000                     |
| 17.12 | 2952270003000 | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000   | 20,0000    | 8,000                       |
| 18    | CC01F1        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).   | kg   |          |            | <b>21,952</b><br>3,287      |
| 18.1  | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                      |
| 18.2  | 2010237318750 | Distantieri   | buc  | 0,1500   | 0,1000     | 0,015                       |
| 18.3  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                       |
| 18.4  | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0540   | 57,6600    | 3,114                       |
| 18.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030   | 57,6600    | 0,173                       |
| 19    | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно).  | kg   |          |            | <b>22,528</b><br>3,863      |
| 19.1  | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                      |
| 19.2  | 2010237318750 | Distantieri   | buc  | 0,1500   | 0,1000     | 0,015                       |
| 19.3  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                       |
| 19.4  | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0640   | 57,6600    | 3,690                       |
| 19.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030   | 57,6600    | 0,173                       |
| 20    | CB02B2        | Cofraje din panouri refozabile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m .   | m2   |          |            | <b>78,090</b><br>57,660     |
| 20.1  | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050   | 55,0000    | 0,275                       |
| 20.2  | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000   | 0,6500     | 0,195                       |
| 20.3  | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000   | 0,6000     | 0,180                       |
| 20.4  | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300   | 50,0000    | 1,500                       |
| 20.5  | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500   | 20,0000    | 1,000                       |
| 20.6  | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0250   | 25,0000    | 0,625                       |
| 20.7  | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000   | 65,0000    | 6,500                       |
| 20.8  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                       |
| 20.9  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                       |
| 20.10 | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,0015   | 0,0000     | 0,000                       |
| 20.11 | 2320187315789 | Decofrol  | kg   | 0,1200   | 19,0000    | 2,280                       |
| 20.12 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000   | 57,6600    | 11,532                      |
| 20.13 | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,8000   | 57,6600    | 46,128                      |
| 20.14 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0225   | 350,0000   | 7,875                       |
| 21    | CA04I         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe horizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)). | m3   |          |            | <b>1 363,552</b><br>63,426  |
| 21.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                   |
| 21.2  | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 380,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 21.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,8000   | 0,0000     | 0,000                       |
| 21.4  | 1421102200288 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm   | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                       |

|       |                |   |      |          |            |                            |
|-------|----------------|---|------|----------|------------|----------------------------|
| 21.5  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                      |
| 21.6  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,3500   | 19,0000    | 6,650                      |
| 21.7  | 2222222222992  | Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)   | %    | 4,0000   | 0,0000     | 0,000                      |
| 21.8  | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 1,0000   | 57,6600    | 57,660                     |
| 21.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000   | 57,6600    | 5,766                      |
| 21.10 | 2952270003700  | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                      |
| 21.11 | 2952260003540  | Buldozer  | h-ut | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                      |
| 21.12 | 2410520006800  | Autopompa   | h-ut | 0,1000   | 20,0000    | 2,000                      |
| 21.13 | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,2000   | 20,0000    | 4,000                      |
| 22    | IzF31A         | Hidrozolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: гладкая поверхность).  | m2   |          |            | <b>132,816</b><br>50,741   |
| 22.1  | 24165373438290 | Amestec "Penetron"  | kg   | 0,8000   | 102,0000   | 81,600                     |
| 22.2  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,0250   | 19,0000    | 0,475                      |
| 22.3  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,5000   | 57,6600    | 28,830                     |
| 22.4  | 7122050013400  | Zidar   | h-om | 0,3800   | 57,6600    | 21,911                     |
|       |                | TOTAL Fundatie cota -1.800....-1.400  |      |          |            | 0,000                      |
|       |                | Fundatie cota -1.400....-0.100  |      |          |            |                            |
| 23    | CC01F1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).   | kg   |          |            | <b>21,952</b><br>3,287     |
| 23.1  | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                     |
| 23.2  | 2010237318750  | Distantieri   | buc  | 0,1500   | 0,1000     | 0,015                      |
| 23.3  | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                      |
| 23.4  | 7123020011140  | Fierar beton  | h-om | 0,0540   | 57,6600    | 3,114                      |
| 23.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030   | 57,6600    | 0,173                      |
| 24    | CC01E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно).  | kg   |          |            | <b>22,528</b><br>3,863     |
| 24.1  | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                     |
| 24.2  | 2010237318750  | Distantieri   | buc  | 0,1500   | 0,1000     | 0,015                      |
| 24.3  | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                      |
| 24.4  | 7123020011140  | Fierar beton  | h-om | 0,0640   | 57,6600    | 3,690                      |
| 24.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030   | 57,6600    | 0,173                      |
| 25    | CB02B2         | Cofraje din panouri refozibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi H=35-60 m .   | m2   |          |            | <b>78,090</b><br>57,660    |
| 25.1  | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050   | 55,0000    | 0,275                      |
| 25.2  | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000   | 0,6500     | 0,195                      |
| 25.3  | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000   | 0,6000     | 0,180                      |
| 25.4  | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300   | 50,0000    | 1,500                      |
| 25.5  | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500   | 20,0000    | 1,000                      |
| 25.6  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0250   | 25,0000    | 0,625                      |
| 25.7  | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000   | 65,0000    | 6,500                      |
| 25.8  | 2010102904340  | Dulapi de rasoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                      |
| 25.9  | 2010102903495  | Scinduri de rasoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                      |
| 25.10 | 2010102900900  | Lemn rotund de rasoase  | m3   | 0,0015   | 0,0000     | 0,000                      |
| 25.11 | 2320187315789  | Decofrol  | kg   | 0,1200   | 19,0000    | 2,280                      |
| 25.12 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000   | 57,6600    | 11,532                     |
| 25.13 | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 0,8000   | 57,6600    | 46,128                     |
| 25.14 | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0225   | 350,0000   | 7,875                      |
| 26    | CA04I          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...). | m3   |          |            | <b>1 363,552</b><br>63,426 |
| 26.1  | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                  |
| 26.2  | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 380,0000 | 0,0000     | 0,000                      |
| 26.3  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,8000   | 0,0000     | 0,000                      |
| 26.4  | 1421102200288  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm   | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                      |
| 26.5  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                      |
| 26.6  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,3500   | 19,0000    | 6,650                      |
| 26.7  | 2222222222992  | Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)   | %    | 4,0000   | 0,0000     | 0,000                      |
| 26.8  | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 1,0000   | 57,6600    | 57,660                     |

|       |                |   |           |          |            |                             |
|-------|----------------|---|-----------|----------|------------|-----------------------------|
| 26.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,1000   | 57,6600    | 5,766                       |
| 26.10 | 2952270003700  | Centrala de beton   | h-ut      | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                       |
| 26.11 | 2952260003540  | Buldozer  | h-ut      | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                       |
| 26.12 | 2410520006800  | Autopompa   | h-ut      | 0,1000   | 20,0000    | 2,000                       |
| 26.13 | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut      | 0,2000   | 20,0000    | 4,000                       |
| 27    | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: гладкая поверхность).   | m2        |          |            | <b>132,816</b><br>50,741    |
| 27.1  | 24165373438290 | Amestec "Penetron"  | kg        | 0,8000   | 102,0000   | 81,600                      |
| 27.2  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3        | 0,0250   | 19,0000    | 0,475                       |
| 27.3  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,5000   | 57,6600    | 28,830                      |
| 27.4  | 7122050013400  | Zidar   | h-om      | 0,3800   | 57,6600    | 21,911                      |
|       |                | TOTAL Fundatie cota -1.400.....-0.100   |           |          |            | 0,000                       |
|       |                | Lucrari de umplutura  |           |          |            |                             |
| 28    | Tsl51A5        | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).  | t         |          |            | <b>9,575</b><br>0,000       |
| 28.1  | 20003491       | Autobasculantă 10 t   | h-ut      | 0,0383   | 250,0000   | 9,575                       |
| 29    | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории).   | 100<br>m3 |          |            | <b>162,398</b><br>20,758    |
| 29.1  | 1411122201752  | Piatra sparta   | m3        | 0,0040   | 410,0000   | 1,640                       |
| 29.2  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om      | 0,3600   | 57,6600    | 20,758                      |
| 29.3  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut      | 0,4000   | 350,0000   | 140,000                     |
| 30    | 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 sfarvind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт).                | m3        |          |            | <b>17,875</b><br>17,875     |
| 30.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om      | 0,3100   | 57,6600    | 17,875                      |
| 31    | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта). | 100<br>m3 |          |            | <b>980,061</b><br>508,561   |
| 31.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om      | 8,8200   | 57,6600    | 508,561                     |
| 31.2  | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut      | 9,4300   | 50,0000    | 471,500                     |
|       |                | TOTAL Lucrari de umplutura  |           |          |            | 0,000                       |
|       |                | Pereti, plan Parter   |           |          |            |                             |
| 32    | CD50G          | Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка внутренних стен, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм).  | m3        |          |            | <b>2 183,869</b><br>300,409 |
| 32.1  | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm   | buc       | 395,0000 | 3,8000     | 1 501,000                   |
| 32.2  | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50   | m3        | 0,2340   | 900,0000   | 210,600                     |
| 32.3  | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV   | m3        | 0,0005   | 7 000,0000 | 3,500                       |
| 32.4  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3        | 0,4400   | 19,0000    | 8,360                       |
| 32.5  | 7122050013400  | Zidar   | h-om      | 4,3200   | 57,6600    | 249,091                     |
| 32.6  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om      | 0,8900   | 57,6600    | 51,317                      |
| 32.7  | 2922140007000  | Macara  | h-ut      | 0,4000   | 400,0000   | 160,000                     |
| 33    | CD55A          | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м).   | m3        |          |            | <b>1 319,795</b><br>214,495 |
| 33.1  | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)   | m3        | 0,9000   | 875,0000   | 787,500                     |
| 33.2  | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm   | buc       | 3,0000   | 3,8000     | 11,400                      |
| 33.3  | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50   | m3        | 0,0700   | 900,0000   | 63,000                      |
| 33.4  | 2664102101101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25   | m3        | 0,1000   | 900,0000   | 90,000                      |
| 33.5  | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV   | m3        | 0,0005   | 7 000,0000 | 3,500                       |
| 33.6  | 4100116202818  | Apă pentru mortare și betoane   | m3        | 0,1000   | 19,0000    | 1,900                       |
| 33.7  | 7122050013400  | Zidar   | h-om      | 3,0900   | 57,6600    | 178,169                     |
| 33.8  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om      | 0,6300   | 57,6600    | 36,326                      |
| 33.9  | 2922140007000  | Macara  | h-ut      | 0,3700   | 400,0000   | 148,000                     |
|       |                | TOTAL Pereti, plan Parter   |           |          |            | 0,000                       |
|       |                | Coloane, plan Parter  |           |          |            |                             |
| 34    | CC02L          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на   | kg        |          |            | <b>23,114</b>               |

|       |               |  |      |          |            |                               |
|-------|---------------|--|------|----------|------------|-------------------------------|
|       |               | стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке).   |      |          |            | 4,036                         |
| 34.1  | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                        |
| 34.2  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                         |
| 34.3  | 2010237318750 | Distantieri  | buc  | 0,2800   | 0,1000     | 0,028                         |
| 34.4  | 7123020011140 | Fierar beton   | h-om | 0,0650   | 57,6600    | 3,748                         |
| 34.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0050   | 57,6600    | 0,288                         |
| 34.6  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 0,0010   | 400,0000   | 0,400                         |
| 35    | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке). | kg   |          |            | <b>24,786</b><br>5,708        |
| 35.1  | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                        |
| 35.2  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                         |
| 35.3  | 2010237318750 | Distantieri  | buc  | 0,2800   | 0,1000     | 0,028                         |
| 35.4  | 7123020011140 | Fierar beton   | h-om | 0,0950   | 57,6600    | 5,478                         |
| 35.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0040   | 57,6600    | 0,231                         |
| 35.6  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 0,0010   | 400,0000   | 0,400                         |
| 36    | CB02B2        | Cofraje din panouri refozibile , cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei H=35-60 m .   | m2   |          |            | <b>78,090</b><br>57,660       |
| 36.1  | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050   | 55,0000    | 0,275                         |
| 36.2  | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000   | 0,6500     | 0,195                         |
| 36.3  | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000   | 0,6000     | 0,180                         |
| 36.4  | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300   | 50,0000    | 1,500                         |
| 36.5  | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500   | 20,0000    | 1,000                         |
| 36.6  | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0250   | 25,0000    | 0,625                         |
| 36.7  | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1000   | 65,0000    | 6,500                         |
| 36.8  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                         |
| 36.9  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0010   | 0,0000     | 0,000                         |
| 36.10 | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0015   | 0,0000     | 0,000                         |
| 36.11 | 2320187315789 | Decofrol   | kg   | 0,1200   | 19,0000    | 2,280                         |
| 36.12 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2000   | 57,6600    | 11,532                        |
| 36.13 | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,8000   | 57,6600    | 46,128                        |
| 36.14 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,0225   | 350,0000   | 7,875                         |
| 37    | CA04I         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe horizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...).   | m3   |          |            | <b>1 363,552</b><br>63,426    |
| 37.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)  | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                     |
| 37.2  | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500   | kg   | 380,0000 | 0,0000     | 0,000                         |
| 37.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,8000   | 0,0000     | 0,000                         |
| 37.4  | 1421102200288 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm  | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                         |
| 37.5  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm   | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                         |
| 37.6  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane  | m3   | 0,3500   | 19,0000    | 6,650                         |
| 37.7  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)  | %    | 4,0000   | 0,0000     | 0,000                         |
| 37.8  | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 1,0000   | 57,6600    | 57,660                        |
| 37.9  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000   | 57,6600    | 5,766                         |
| 37.10 | 2952270003700 | Centrala de beton  | h-ut | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                         |
| 37.11 | 2952260003540 | Buldozer   | h-ut | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                         |
| 37.12 | 2410520006800 | Autopompa  | h-ut | 0,1000   | 20,0000    | 2,000                         |
| 37.13 | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,2000   | 20,0000    | 4,000                         |
|       |               | TOTAL Coloane, plan Parter   |      |          |            | 0,000                         |
|       |               | Reteli ingenioresti  |      |          |            |                               |
| 38    | RpAcF38A      | Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Разборка поврежденных участков круглых смотровых колодцев из сборных бетонных элементов в каналах, глубина 2-4 м).  | m3   |          |            | <b>1 012,651</b><br>1 000,401 |
| 38.1  | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,8000   | 57,6600    | 46,128                        |
| 38.2  | 9310060019922 | Muncitor deservire   | h-om | 16,5500  | 57,6600    | 954,273                       |
| 38.3  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 0,4000   | 30,0000    | 12,000                        |
| 38.4  | 2811230002214 | Schelă metalică tubulară   | h-ut | 0,2500   | 1,0000     | 0,250                         |
| 39    | RpSB01C       | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Разборка труб и соединительных деталей чугунных, канализационных,  | m    |          |            | <b>45,551</b>                 |

|       |                  |   |        |        |            |                             |
|-------|------------------|---|--------|--------|------------|-----------------------------|
|       |                  | диаметр 100 мм ).   |        |        |            | 45,551                      |
| 39.1  | 7136020011620    | Instalator apa, canal   | h-om   | 0,7900 | 57,6600    | 45,551                      |
| 40    | RpAcA55B         | Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Разборка стальных оцинкованных или черных труб, проложенных в земле, соединенных путем завинчивания, диам. 1 1/4"-1 1/2").  | m      |        |            | <b>38,896</b><br>34,596     |
| 40.1  | 2320146200767    | Petrol distilat tip 18/200  | l      | 0,0600 | 20,0000    | 1,200                       |
| 40.2  | 2681126001473    | Cirpe de sters  | kg     | 0,0100 | 10,0000    | 0,100                       |
| 40.3  | 7136050012000    | Instalator alimentari apa   | h-om   | 0,6000 | 57,6600    | 34,596                      |
| 40.4  | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf   | h-ut   | 0,1000 | 30,0000    | 3,000                       |
| 41    | SB05E            | Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire,   | m      |        |            | <b>110,790</b><br>41,515    |
| 41.1  | 2521216700210    | Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare   | m      | 1,0300 | 63,0000    | 64,890                      |
| 41.2  | 2416406110467    | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg     | 0,0320 | 45,0000    | 1,440                       |
| 41.3  | 2320167317232    | Dicloretan  | kg     | 0,0150 | 8,0000     | 0,120                       |
| 41.4  | 2320116200572    | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala   | kg     | 0,0080 | 20,0000    | 0,160                       |
| 41.5  | 2222222222992    | Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)  | %      | 4,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 41.6  | 7136020011620    | Instalator apa, canal   | h-om   | 0,7200 | 57,6600    | 41,515                      |
| 42    | AcE13A aplicativ | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах).   | m3     |        |            | <b>2 007,995</b><br>799,744 |
| 42.1  | 2663102100957    | Beton de ciment clasa B15/M200  | m3     | 0,4100 | 1 200,0000 | 492,000                     |
| 42.2  | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime  | m2     | 0,1300 | 75,0000    | 9,750                       |
| 42.3  | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50   | m3     | 0,0770 | 0,0000     | 0,000                       |
| 42.4  | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3     | 0,1600 | 250,0000   | 40,000                      |
| 42.5  | 26511221004022   | Ciment M-400  | kg     | 0,8000 | 1,5000     | 1,200                       |
| 42.6  | 2222222222992    | Material marunt (scoabe, apa)   | %      | 0,7000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 42.7  | 7136050012000    | Instalator alimentari apa   | h-om   | 9,7100 | 57,6600    | 559,879                     |
| 42.8  | 9310060019922    | Muncitor deservire  | h-om   | 4,1600 | 57,6600    | 239,866                     |
| 42.9  | 3410520001373    | Automacara 5 tf   | h-ut   | 1,8900 | 350,0000   | 661,500                     |
| 43    | AcA52A           | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту). | m      |        |            | <b>31,576</b><br>3,114      |
| 43.1  | 025212167100011  | Teavă polietilenă   | m      | 1,0030 | 14,0000    | 14,042                      |
| 43.2  | 25132066215001   | Banda de avertizare   | m      | 1,0800 | 1,5000     | 1,620                       |
| 43.3  | 7136080025000    | Montator conducte   | h-om   | 0,0360 | 57,6600    | 2,076                       |
| 43.4  | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,0180 | 57,6600    | 1,038                       |
| 43.5  | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)  | h-ut   | 0,0400 | 300,0000   | 12,000                      |
| 43.6  | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava   | h-ut   | 0,0400 | 20,0000    | 0,800                       |
|       |                  | TOTAL Reteli ingenioresti   |        |        |            | 0,000                       |
|       |                  | Pereu+Scara Sc1   |        |        |            |                             |
| 44    | TsA01B1          | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.  | m3     |        |            | <b>44,398</b><br>44,398     |
| 44.1  | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,7700 | 57,6600    | 44,398                      |
| 45    | TsC53B           | Compactarea pamintului cu piatra sparta.  | 100 m2 |        |            | <b>2 600,165</b><br>392,665 |
| 45.1  | 1411122201752    | Piatra sparta   | m3     | 5,1000 | 410,0000   | 2 091,000                   |
| 45.2  | 4100126202818    | Apă   | m3     | 0,5000 | 19,0000    | 9,500                       |
| 45.3  | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 6,8100 | 57,6600    | 392,665                     |
| 45.4  | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut   | 2,1400 | 50,0000    | 107,000                     |
| 46    | CB02B2           | Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte  | m2     |        |            | <b>78,090</b><br>57,660     |
| 46.1  | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10   | kg     | 0,0050 | 55,0000    | 0,275                       |
| 46.2  | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10   | buc    | 0,3000 | 0,6500     | 0,195                       |
| 46.3  | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc    | 0,3000 | 0,6000     | 0,180                       |
| 46.4  | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii  | kg     | 0,0300 | 50,0000    | 1,500                       |
| 46.5  | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg     | 0,0500 | 20,0000    | 1,000                       |
| 46.6  | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg     | 0,0250 | 25,0000    | 0,625                       |
| 46.7  | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2     | 0,1000 | 65,0000    | 6,500                       |
| 46.8  | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase   | m3     | 0,0010 | 0,0000     | 0,000                       |
| 46.9  | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase   | m3     | 0,0010 | 0,0000     | 0,000                       |
| 46.10 | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase  | m3     | 0,0015 | 0,0000     | 0,000                       |
| 46.11 | 2320187315789    | Decofrol  | kg     | 0,1200 | 19,0000    | 2,280                       |
| 46.12 | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,2000 | 57,6600    | 11,532                      |

|       |               |   |      |          |            |                             |
|-------|---------------|---|------|----------|------------|-----------------------------|
| 46.13 | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,8000   | 57,6600    | 46,128                      |
| 46.14 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0225   | 350,0000   | 7,875                       |
| 47    | CC01F1        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).   | kg   |          |            | <b>21,952</b><br>3,287      |
| 47.1  | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250   | 18,0000    | 18,450                      |
| 47.2  | 2010237318750 | Distantieri   | buc  | 0,1500   | 0,1000     | 0,015                       |
| 47.3  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    | 0,200                       |
| 47.4  | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0540   | 57,6600    | 3,114                       |
| 47.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030   | 57,6600    | 0,173                       |
| 48    | CA02A         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами).  | m3   |          |            | <b>1 628,727</b><br>265,236 |
| 48.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                   |
| 48.2  | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30  | kg   | 185,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 48.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,7800   | 0,0000     | 0,000                       |
| 48.4  | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,7200   | 0,0000     | 0,000                       |
| 48.5  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,2700   | 19,0000    | 5,130                       |
| 48.6  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase)   | %    | 1,0000   | 0,0000     | 0,000                       |
| 48.7  | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 3,9500   | 57,6600    | 227,757                     |
| 48.8  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6500   | 57,6600    | 37,479                      |
| 48.9  | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                       |
| 48.10 | 2952260003540 | Buldozer  | h-ut | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                       |
| 48.11 | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 0,2500   | 400,0000   | 100,000                     |
| 48.12 | 2952270003000 | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,4000   | 20,0000    | 8,000                       |
| 49    | CA04I         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)).  | m3   |          |            | <b>1 363,552</b><br>63,426  |
| 49.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 | 1 230,000                   |
| 49.2  | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 380,0000 | 0,0000     | 0,000                       |
| 49.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,8000   | 0,0000     | 0,000                       |
| 49.4  | 1421102200288 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm   | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                       |
| 49.5  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3   | 0,2800   | 0,0000     | 0,000                       |
| 49.6  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,3500   | 19,0000    | 6,650                       |
| 49.7  | 2222222222992 | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)   | %    | 4,0000   | 0,0000     | 0,000                       |
| 49.8  | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 1,0000   | 57,6600    | 57,660                      |
| 49.9  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000   | 57,6600    | 5,766                       |
| 49.10 | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 30,0000    | 1,710                       |
| 49.11 | 2952260003540 | Buldozer  | h-ut | 0,0180   | 350,0000   | 6,300                       |
| 49.12 | 2410520006800 | Autopompa   | h-ut | 0,1000   | 20,0000    | 2,000                       |
| 49.13 | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,2000   | 20,0000    | 4,000                       |
| 50    | CG17B         | Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor peste 60 cmp/buc, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Полы из керамических плит квадратных, прямоугольных или шестиугольных, площадью плиток более 60см2/шт., включая подстилающий слой из цементного раствора М 100-Т толщиной 3 см, со швами, заполненными белым цементным молочком, включая заделку швов и мойку азотной кислотой, выполненные по одной форме и в один цвет, в помещениях площадью более16 м2). | m2   |          |            | <b>290,243</b><br>132,618   |
| 50.1  | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie   | m2   | 1,0300   | 120,0000   | 123,600                     |
| 50.2  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 13,0000  | 1,5000     | 19,500                      |
| 50.3  | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)  | m3   | 0,0330   | 0,0000     | 0,000                       |
| 50.4  | 2651122100270 | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055   | kg   | 1,5000   | 1,5000     | 2,250                       |
| 50.5  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0420   | 250,0000   | 10,500                      |
| 50.6  | 20054888      | Rumeguș   | kg   | 0,0500   | 20,0000    | 1,000                       |
| 50.7  | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 0,0100   | 19,0000    | 0,190                       |
| 50.8  | 7132030012600 | Mozaicar  | h-om | 2,0500   | 57,6600    | 118,203                     |
| 50.9  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2500   | 57,6600    | 14,415                      |
| 50.10 | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0450   | 5,0000     | 0,225                       |
| 50.11 | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0120   | 30,0000    | 0,360                       |



|       |               |   |      |          |            |  |                            |
|-------|---------------|---|------|----------|------------|--|----------------------------|
| 51    | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные).   | kg   |          |            |  | <b>30,674</b><br>12,109    |
| 51.1  | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,0100   | 20,0000    |  | 0,200                      |
| 51.2  | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate în beton   | kg   | 1,0000   | 18,0000    |  | 18,000                     |
| 51.3  | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050   | 55,0000    |  | 0,275                      |
| 51.4  | 4011106202741 | Energie electrică   | kw   | 0,0080   | 1,9200     |  | 0,015                      |
| 51.5  | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150   | 5,0000     |  | 0,075                      |
| 51.6  | 7214240021810 | Lacatus CM  | h-om | 0,1900   | 57,6600    |  | 10,955                     |
| 51.7  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100   | 57,6600    |  | 0,577                      |
| 51.8  | 7212030022700 | Sudor   | h-om | 0,0100   | 57,6600    |  | 0,577                      |
|       |               | <b>TOTAL Pereu+Scara Sc1</b>  |      |          |            |  | <b>0,000</b>               |
|       |               | <b>Scara metalica Sm1, Sm2</b>  |      |          |            |  |                            |
| 52    | CB02B2        | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi H=35-60 m.   | m2   |          |            |  | <b>78,090</b><br>57,660    |
| 52.1  | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050   | 55,0000    |  | 0,275                      |
| 52.2  | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000   | 0,6500     |  | 0,195                      |
| 52.3  | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000   | 0,6000     |  | 0,180                      |
| 52.4  | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300   | 50,0000    |  | 1,500                      |
| 52.5  | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500   | 20,0000    |  | 1,000                      |
| 52.6  | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0250   | 25,0000    |  | 0,625                      |
| 52.7  | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000   | 65,0000    |  | 6,500                      |
| 52.8  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 52.9  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0010   | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 52.10 | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,0015   | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 52.11 | 2320187315789 | Decofrol  | kg   | 0,1200   | 19,0000    |  | 2,280                      |
| 52.12 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000   | 57,6600    |  | 11,532                     |
| 52.13 | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,8000   | 57,6600    |  | 46,128                     |
| 52.14 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0225   | 350,0000   |  | 7,875                      |
| 53    | CC02L         | Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке).                      | kg   |          |            |  | <b>23,114</b><br>4,036     |
| 53.1  | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm   | kg   | 1,0250   | 18,0000    |  | 18,450                     |
| 53.2  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    |  | 0,200                      |
| 53.3  | 2010237318750 | Distantieri   | buc  | 0,2800   | 0,1000     |  | 0,028                      |
| 53.4  | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0650   | 57,6600    |  | 3,748                      |
| 53.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0050   | 57,6600    |  | 0,288                      |
| 53.6  | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 0,0010   | 400,0000   |  | 0,400                      |
| 54    | CC02K         | Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate în grinzi si stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке). | kg   |          |            |  | <b>24,786</b><br>5,708     |
| 54.1  | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg   | 1,0250   | 18,0000    |  | 18,450                     |
| 54.2  | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100   | 20,0000    |  | 0,200                      |
| 54.3  | 2010237318750 | Distantieri   | buc  | 0,2800   | 0,1000     |  | 0,028                      |
| 54.4  | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0950   | 57,6600    |  | 5,478                      |
| 54.5  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0040   | 57,6600    |  | 0,231                      |
| 54.6  | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 0,0010   | 400,0000   |  | 0,400                      |
| 55    | CA04I         | Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max. 15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)).   | m3   |          |            |  | <b>1 363,552</b><br>63,426 |
| 55.1  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 200,0000 |  | 1 230,000                  |
| 55.2  | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 380,0000 | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 55.3  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,8000   | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 55.4  | 1421102200288 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm   | m3   | 0,2800   | 0,0000     |  | 0,000                      |
| 55.5  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3   | 0,2800   | 0,0000     |  | 0,000                      |

|       |                     |  |      |            |             |                                |
|-------|---------------------|--|------|------------|-------------|--------------------------------|
| 55.6  | 4100116202818       | Apă pentru mortare și betoane  | m3   | 0,3500     | 19,0000     | 6,650                          |
| 55.7  | 2222222222992       | Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)  | %    | 4,0000     | 0,0000      | 0,000                          |
| 55.8  | 7123010010200       | Betonist   | h-om | 1,0000     | 57,6600     | 57,660                         |
| 55.9  | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000     | 57,6600     | 5,766                          |
| 55.10 | 2952270003700       | Centrala de beton  | h-ut | 0,0570     | 30,0000     | 1,710                          |
| 55.11 | 2952260003540       | Buldozer   | h-ut | 0,0180     | 350,0000    | 6,300                          |
| 55.12 | 2410520006800       | Autopompa  | h-ut | 0,1000     | 20,0000     | 2,000                          |
| 55.13 | 2952270003100       | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,2000     | 20,0000     | 4,000                          |
| 56    | CL08A               | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций) (Sm1, Sm2) | t    |            |             | <b>29 945,239</b><br>2 306,400 |
| 56.1  | 2811106301200       | Elemente metalice  | kg   | 1 020,0000 | 27,0000     | 27 540,000                     |
| 56.2  | 2873155901340       | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg   | 0,4500     | 55,0000     | 24,750                         |
| 56.3  | 2874115842700       | Piulita hexag. M20   | buc  | 6,5000     | 2,0000      | 13,000                         |
| 56.4  | 2874115802500       | Surub cap hexagonal M 20   | buc  | 6,5000     | 1,0000      | 6,500                          |
| 56.5  | 2874115883700       | Saiba M 20   | buc  | 6,5000     | 1,0000      | 6,500                          |
| 56.6  | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,0650     | 65,0000     | 4,225                          |
| 56.7  | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1000     | 70,0000     | 7,000                          |
| 56.8  | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 2,0000     | 18,0000     | 36,000                         |
| 56.9  | 4011106202741       | Energie electrica  | kw   | 0,4500     | 1,9200      | 0,864                          |
| 56.10 | 7214210026800       | Montator constructii metalice  | h-om | 35,0000    | 57,6600     | 2 018,100                      |
| 56.11 | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,0000     | 57,6600     | 288,300                        |
| 56.12 | 3410520006728       | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,1500     | 0,0000      | 0,000                          |
|       |                     | TOTAL Scara metalica Sm1, Sm2  |      |            |             | 0,000                          |
|       |                     | Amenajarea teritoriului si inverzirea  |      |            |             |                                |
| 57    | RpDA27B             | Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina arbusti de talie mica peste 50 cm inaltime (Посадка деревьев у края дорог или улиц без кома земли на корнях, маленькие кустарники высотой до 50 см).   | buc  |            |             | <b>195,272</b><br>25,947       |
| 57.1  | 1111000100112       | Puieti de arbusti de talie mica peste 50 cm  | buc  | 1,0500     | 150,0000    | 157,500                        |
| 57.2  | 4100126202818       | Apă  | m3   | 0,0100     | 19,0000     | 0,190                          |
| 57.3  | 2222222222992       | Materiale marunte (tarusi, sfoara, etc.)   | %    | 5,0000     | 0,0000      | 0,000                          |
| 57.4  | 9312040019600       | Sapator  | h-om | 0,2000     | 57,6600     | 11,532                         |
| 57.5  | 9310060019922       | Muncitor deservire   | h-om | 0,2500     | 57,6600     | 14,415                         |
| 57.6  | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut | 0,0150     | 250,0000    | 3,750                          |
| 58    | TsH91B<br>Aplicativ | Complex sportiv, PTP 523-01A   | buc  |            |             | <b>37 443,844</b><br>340,194   |
| 58.1  | 2030112931102       | Complex sportiv, PTP 523-01A   | buc  | 1,0000     | 37 000,0000 | 37 000,000                     |
| 58.2  | 2663102100000       | Beton  | m3   | 0,0840     | 1 200,0000  | 100,800                        |
| 58.3  | 4100126202818       | Apă  | m3   | 0,1500     | 19,0000     | 2,850                          |
| 58.4  | 9310060019900       | Muncitor necalificat   | h-om | 0,6000     | 57,6600     | 34,596                         |
| 58.5  | 9310060019922       | Muncitor deservire   | h-om | 0,4500     | 57,6600     | 25,947                         |
| 58.6  | 7123010010200       | Betonist   | h-om | 4,8500     | 57,6600     | 279,651                        |
| 59    | TsH110A             | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы) (Artar)   | buc  |            |             | <b>226,721</b><br>16,721       |
| 59.1  | 2830127303001       | Arbori (Artar)   | buc  | 1,0500     | 200,0000    | 210,000                        |
| 59.2  | 9310060019900       | Muncitor necalificat   | h-om | 0,2900     | 57,6600     | 16,721                         |
|       |                     | TOTAL Amenajarea teritoriului si inverzirea  |      |            |             | 0,000                          |

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: IP Liceul Teoretic "Ion Creanga"  
Cimislia

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: R-ul Cimisia

Obiectul: or. Cimisia

Devizul: Lucrări de construcție a unui bloc școlar cu încăperi administrative, spații pentru alimentare și amenajarea curții interioare a LT „Ion Creangă” din or.Cimișlia

## Deviz local Nr. 19.19.1

Intocmit in preturi curente 2021-08-09

Valoarea de deviz 945 026,891 (Lei)

| Nr. | Simbol<br>norme si Cod<br>resurse | Lucrari si cheltuieli   | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz (Lei) |                |
|-----|-----------------------------------|---|-----------|--|-------------------------|----------------|
|     |                                   |   |           |  | Pe unitate de<br>masura | Total          |
|     |                                   |   |           |  | Incl. salariul          | Incl. salariul |
| 1   | 2                                 | 3   | 4         | 5  | 6                       | 7              |
|     |                                   | Lucrari de demolarea  |           |  |                         |                |
| 1   | DG04B                             | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон).  | m         | 105,1000                                       | 18,4512                 | 1 939,221      |
|     |                                   |   |           |  | 18,4512                 | 1 939,221      |
| 2   | DG01A                             | Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка покрытия или основания из щебня или булыжника, уложенных на песок).  | m2        | 74,4000  | 7,4958                  | 557,688        |
|     |                                   |   |           |  | 7,4958                  | 557,688        |
| 3   | RpCB18F                           | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами).  | m3        | 7,5000   | 210,4972                | 1 578,729      |
|     |                                   |   |           |  | 197,1972                | 1 478,979      |
| 4   | RpCP44A                           | Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor  | kg        | 1 200,0000                                     | 1,6200                  | 1 944,000      |
|     |                                   |   |           |  | 1,4415                  | 1 729,800      |
| 5   | Tsl51A5                           | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).  | t         | 67,5500  | 9,5750                  | 646,791        |
|     |                                   |   |           |  | 0,0000                  | 0,000          |
|     |                                   | TOTAL Lucrari de demolarea  |           |  |                         | 6 666,429      |
|     |                                   | Inclusiv salariul   |           |  |                         | 5 705,688      |
|     |                                   | Drenaj  |           |  |                         |                |
| 6   | TsC59A                            | Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m³ cu descărcare în autobasculantă, teren de categoria 1 (Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,15 м3, грунт 1 группы).   | 100<br>m3 | 0,3000   | 5 114,4658              | 1 534,340      |
|     |                                   |   |           |  | 266,9658                | 80,090         |
| 7   | Tsl50E                            | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 5 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 5 км).   | t         | 48,0000  | 26,5000                 | 1 272,000      |
|     |                                   |   |           |  | 0,0000                  | 0,000          |
| 8   | AcA08A                            | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ длиной 9 м с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 125-160 мм).   | m         | 23,0000  | 126,3955                | 2 907,097      |
|     |                                   |   |           |  | 17,2980                 | 397,854        |
| 9   | DD07A01+                          | Geotextile B2B CONSPROD pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc.   | m2        | 25,0000  | 27,8460                 | 696,149        |
|     |                                   |   |           |  | 0,3460                  | 8,649          |
| 10  | AcE13A<br>aplicativ               | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м).  | m3        | 4,7100   | 2 007,9949              | 9 457,656      |
|     |                                   |   |           |  | 799,7442                | 3 766,795      |
| 11  | AcF03C                            | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб). (Pietris de granit 5-40mm) | m3        | 5,5000   | 487,7122                | 2 682,417      |
|     |                                   |   |           |  | 67,4622                 | 371,042        |
| 12  | AcF03C                            | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя,   | m3        | 8,3000   | 487,7122                | 4 048,011      |

|    |         |  |        |            |            |             |
|----|---------|--|--------|------------|------------|-------------|
|    |         | изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб) (Pietris de granit 30-70mm)  |        |            | 67,4622    | 559,936     |
| 13 | AcC05A  | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Установка на существующем постаменте, насосов для сточной воды, с горизонтальной осью, диаметр всасывающего штуцера 2"-4") (Pompa fecala Wilo Drain TSW 32/11-A)  | buc    | 2,0000     | 7 585,9950 | 15 171,990  |
|    |         |  |        |            | 273,8850   | 547,770     |
|    |         | TOTAL Drenaj   |        |            |            | 37 769,660  |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |            |            | 5 732,136   |
|    |         | Terasament   |        |            |            |             |
| 14 | TsC03E3 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, перемещающимся по настилу, с разгрузкой в автомобиле, грунт пропитанный водой, I категории)    | 100 m3 | 8,2900     | 980,0000   | 8 124,200   |
|    |         |  |        |            | 0,0000     | 0,000       |
| 15 | DA06B1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание).   | m3     | 357,3000   | 578,8422   | 206 820,318 |
|    |         |  |        |            | 21,3342    | 7 622,710   |
| 16 | Tsl51A5 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).   | t      | 1 326,4000 | 9,5750     | 12 700,280  |
|    |         |  |        |            | 0,0000     | 0,000       |
|    |         | TOTAL Terasament   |        |            |            | 227 644,798 |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |            |            | 7 622,710   |
|    |         | Fundatie cota -1.800....-1.400   |        |            |            |             |
| 17 | CA02A   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона).   | m3     | 8,6300     | 1 628,7273 | 14 055,917  |
|    |         |  |        |            | 265,2360   | 2 288,987   |
| 18 | CC01F1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).  | kg     | 1 004,0000 | 21,9516    | 22 039,426  |
|    |         |  |        |            | 3,2866     | 3 299,766   |
| 19 | CC01E   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно).  | kg     | 207,3000   | 22,5282    | 4 670,100   |
|    |         |  |        |            | 3,8632     | 800,846     |
| 20 | CB02B2  | 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 H=35-60 m .  | m2     | 59,2000    | 78,0900    | 4 622,928   |
|    |         |  |        |            | 57,6600    | 3 413,472   |
| 21 | CA04I   | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max. 15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...). | m3     | 27,9000    | 1 363,5520 | 38 043,101  |
|    |         |  |        |            | 63,4260    | 1 769,585   |
| 22 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: гладкая поверхность).   | m2     | 75,5000    | 132,8158   | 10 027,593  |
|    |         |  |        |            | 50,7408    | 3 830,930   |
|    |         | TOTAL Fundatie cota -1.800....-1.400   |        |            |            | 93 459,065  |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |            |            | 15 403,586  |
|    |         | Fundatie cota -1.400....-0.100   |        |            |            |             |
| 23 | CC01F1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки,   | kg     | 817,7000   | 21,9516    | 17 949,840  |

|    |         |  |        |          |            |             |
|----|---------|--|--------|----------|------------|-------------|
|    |         | заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).   |        |          | 3,2866     | 2 687,469   |
| 24 | CC01E   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно).   | kg     | 239,4000 | 22,5282    | 5 393,256   |
|    |         |  |        |          | 3,8632     | 924,855     |
| 25 | CB02B2  | Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m .   | m2     | 198,7000 | 78,0900    | 15 516,483  |
|    |         |  |        |          | 57,6600    | 11 457,042  |
| 26 | CA04I   | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...).                            | m3     | 43,3000  | 1 363,5520 | 59 041,802  |
|    |         |  |        |          | 63,4260    | 2 746,346   |
| 27 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: гладкая поверхность).   | m2     | 70,7000  | 132,8158   | 9 390,077   |
|    |         |  |        |          | 50,7408    | 3 587,375   |
|    |         | TOTAL Fundatie cota -1.400.....-0.100  |        |          |            | 107 291,457 |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |          |            | 21 403,086  |
|    |         | Lucrari de umplutura   |        |          |            |             |
| 28 | Tsl51A5 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 5 км).   | t      | 404,0000 | 9,5750     | 3 868,300   |
|    |         |  |        |          | 0,0000     | 0,000       |
| 29 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории).  | 100 m3 | 2,8900   | 162,3976   | 469,329     |
|    |         |  |        |          | 20,7576    | 59,989      |
| 30 | 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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт).  | m3     | 288,6000 | 17,8746    | 5 158,610   |
|    |         |  |        |          | 17,8746    | 5 158,610   |
| 31 | TsD05B  | Compactarea cu mailul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта).   | 100 m3 | 2,8900   | 980,0612   | 2 832,377   |
|    |         |  |        |          | 508,5612   | 1 469,742   |
|    |         | TOTAL Lucrari de umplutura   |        |          |            | 12 328,615  |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |          |            | 6 688,341   |
|    |         | Pereti, plan Parter  |        |          |            |             |
| 32 | CD50G   | Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка внутренних стен, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм).   | m3     | 6,0000   | 2 183,8686 | 13 103,212  |
|    |         |  |        |          | 300,4086   | 1 802,452   |
| 33 | CD55A   | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м).  | m3     | 24,5500  | 1 319,7952 | 32 400,972  |
|    |         |  |        |          | 214,4952   | 5 265,857   |
|    |         | TOTAL Pereti, plan Parter  |        |          |            | 45 504,184  |
|    |         | Inclusiv salariul  |        |          |            | 7 068,309   |
|    |         | Coloane, plan Parter   |        |          |            |             |
| 34 | CC02L   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке). | kg     | 769,0000 | 23,1142    | 17 774,820  |
|    |         |  |        |          | 4,0362     | 3 103,838   |
| 35 | CC02K   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... ,  | kg     | 119,3000 | 24,7863    | 2 957,010   |

|    |                  |  |        |          |            |            |
|----|------------------|--|--------|----------|------------|------------|
|    |                  | диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке).  |        |          | 5,7083     | 681,005    |
| 36 | CB02B2           | Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m .  | m2     | 30,7000  | 78,0900    | 2 397,363  |
|    |                  |  |        |          | 57,6600    | 1 770,162  |
| 37 | CA04I            | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)). | m3     | 5,7500   | 1 363,5520 | 7 840,424  |
|    |                  |  |        |          | 63,4260    | 364,700    |
|    |                  | TOTAL Coloane, plan Parter   |        |          |            | 30 969,617 |
|    |                  | Inclusiv salariul  |        |          |            | 5 919,704  |
|    |                  | Reteli ingenioresti  |        |          |            |            |
| 38 | RpAcF38A         | Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Разборка поврежденных участков круглых смотровых колодцев из сборных бетонных элементов в каналах, глубина 2-4 м).  | m3     | 3,0000   | 1 012,6510 | 3 037,953  |
|    |                  |  |        |          | 1 000,4010 | 3 001,203  |
| 39 | RpSB01C          | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Разборка труб и соединительных деталей чугунных, канализационных, диаметр 100 мм ).  | m      | 65,3000  | 45,5514    | 2 974,506  |
|    |                  |  |        |          | 45,5514    | 2 974,506  |
| 40 | RpAcA55B         | Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Разборка стальных оцинкованных или черных труб, проложенных в земле, соединенных путем завинчивания, диам. 1 1/4"-1 1/2").   | m      | 16,0000  | 38,8960    | 622,336    |
|    |                  |  |        |          | 34,5960    | 553,536    |
| 41 | SB05E            | Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire,   | m      | 74,6000  | 110,7896   | 8 264,904  |
|    |                  |  |        |          | 41,5152    | 3 097,034  |
| 42 | AcE13A aplicativ | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах).  | m3     | 2,3550   | 2 007,9949 | 4 728,828  |
|    |                  |  |        |          | 799,7442   | 1 883,398  |
| 43 | AcA52A           | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту).    | m      | 19,0000  | 31,5756    | 599,937    |
|    |                  |  |        |          | 3,1136     | 59,159     |
|    |                  | TOTAL Reteli ingenioresti  |        |          |            | 20 228,465 |
|    |                  | Inclusiv salariul  |        |          |            | 11 568,836 |
|    |                  | Pereu+Scara Sc1  |        |          |            |            |
| 44 | TsA01B1          | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.   | m3     | 5,7000   | 44,3982    | 253,070    |
|    |                  |  |        |          | 44,3982    | 253,070    |
| 45 | TsC53B           | Compactarea pamintului cu piatra sparta.   | 100 m2 | 0,5000   | 2 600,1646 | 1 300,082  |
|    |                  |  |        |          | 392,6646   | 196,332    |
| 46 | CB02B2           | Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte   | m2     | 12,0000  | 78,0900    | 937,080    |
|    |                  |  |        |          | 57,6600    | 691,920    |
| 47 | CC01F1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ).  | kg     | 154,6000 | 21,9516    | 3 393,720  |
|    |                  |  |        |          | 3,2866     | 508,111    |
| 48 | CA02A            | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами).   | m3     | 3,5000   | 1 628,7273 | 5 700,546  |
|    |                  |  |        |          | 265,2360   | 928,326    |

|    |                     |   |     |          |             |            |
|----|---------------------|---|-----|----------|-------------|------------|
| 49 | CA04I               | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)).  | m3  | 4,4000   | 1 363,5520  | 5 999,629  |
|    |                     |   |     |          | 63,4260     | 279,074    |
| 50 | CG17B               | Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor peste 60 cmp/buc, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Полы из керамических плит квадратных, прямоугольных или шестиугольных, площадью плиток более 60см2/шт., включая подстилающий слой из цементного раствора М 100-Т толщиной 3 см, со швами, заполненными белым цементным молочком, включая заделку швов и мойку азотной кислотой, выполненные по одной форме и в один цвет, в помещениях площадью более16 м2). | m2  | 22,1700  | 290,2430    | 6 434,687  |
|    |                     |   |     |          | 132,6180    | 2 940,141  |
| 51 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные ).  | kg  | 186,7000 | 30,6740     | 5 726,828  |
|    |                     |   |     |          | 12,1086     | 2 260,676  |
|    |                     | TOTAL Pereu+Scara Sc1   |     |          |             | 29 745,642 |
|    |                     | Inclusiv salariul   |     |          |             | 8 057,651  |
|    |                     | Scara metalica Sm1, Sm2   |     |          |             |            |
| 52 | CB02B2              | Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m .   | m2  | 19,8000  | 78,0900     | 1 546,182  |
|    |                     |   |     |          | 57,6600     | 1 141,668  |
| 53 | CC02L               | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке).  | kg  | 25,4000  | 23,1142     | 587,101    |
|    |                     |   |     |          | 4,0362      | 102,519    |
| 54 | CC02K               | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке).   | kg  | 210,7000 | 24,7863     | 5 222,482  |
|    |                     |   |     |          | 5,7083      | 1 202,747  |
| 55 | CA04I               | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16( Bc20/B250 (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка по вертикали на высоте до 15 включительно и по горизонтали на расстоянии до 15 м, железобетон класса...)).  | m3  | 2,4000   | 1 363,5520  | 3 272,525  |
|    |                     |   |     |          | 63,4260     | 152,222    |
| 56 | CL08A               | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки. фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций) (Sm1, Sm2)  | t   | 1,2210   | 29 945,2390 | 36 563,137 |
|    |                     |   |     |          | 2 306,4000  | 2 816,114  |
|    |                     | TOTAL Scara metalica Sm1, Sm2   |     |          |             | 47 191,426 |
|    |                     | Inclusiv salariul   |     |          |             | 5 415,272  |
|    |                     | Amenajarea teritoriului si inverzirea   |     |          |             |            |
| 57 | RpDA27B             | Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina arbusti de talie mica peste 50 cm inaltime (Посадка деревьев у края дорог или улиц без кома земли на корнях, маленькие кустарники высотой до 50 см).  | buc | 24,0000  | 195,2715    | 4 686,516  |
|    |                     |   |     |          | 25,9470     | 622,728    |
| 58 | Tsh91B<br>Aplicativ | Complex sportiv, PTP 523-01A  | buc | 1,0000   | 37 443,8440 | 37 443,844 |
|    |                     |   |     |          |             |            |

|    |         |  |     |        |          |            |
|----|---------|--|-----|--------|----------|------------|
|    |         |  |     |        | 340,1940 | 340,194    |
| 59 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы) (Artar) | buc | 3,0000 | 226,7214 | 680,164    |
|    |         |  |     |        | 16,7214  | 50,164     |
|    |         | TOTAL Amenajarea teritoriului si inverzirea  |     |        |          | 42 810,524 |
|    |         | Inclusiv salariul  |     |        |          | 1 013,086  |

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Total manopera (ore)</b>            | <b>1 762,0258</b> |
| <b>Total greutate materiale (tone)</b> | <b>0,0000</b>     |

|                               |          |             |
|-------------------------------|----------|-------------|
| Total                         |          | 701 609,883 |
| Asigurari sociale si medicale | 24,0000% | 24 383,617  |
| Total                         |          | 725 993,500 |
| Cheltuieli de transport       | 3,0000%  | 16 321,901  |
| Total                         |          | 742 315,401 |
| Cheltuieli de regie           | 3,0000%  | 22 269,462  |
| Total                         |          | 764 584,863 |
| Beneficiu de deviz            | 3,0000%  | 22 937,546  |

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| <b>Total General fara TVA</b> | <b>787 522,409</b> |
| <b>TVA (20%)</b>              | <b>157 504,482</b> |
| <b>TOTAL GENERAL</b>          | <b>945 026,891</b> |
| <b>Inclusiv salariul</b>      | <b>101 598,405</b> |

Cursul de referinta: 0 Lei/Euro, din data de 0000-00-00

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;



Obiectivul: R-ul Cimislia

Obiectul: or. Cimislia

Devizul: Lucrări de construcție a unui bloc școlar cu încăperi administrative, spații pentru alimentare și amenajarea curții interioare a LT „Ion Creangă” din or.Cimișlia

## Devizul local de resurse Nr. 19.19.1

Intocmit in preturi curente 2021-08-09

Valoarea de deviz 945 026,891 (Lei)

| Nr.                   | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari si cheltuieli                                 | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz (Lei) |                    |
|-----------------------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|-------------------------|--------------------|
|                       |                             |  |      |                                       | Pe unitate de masura    | Total              |
| 1                     | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                       | 7                  |
| <b>Manopera</b>       |                             |  |      |                                       |                         |                    |
| 1                     | 20000145                    | Pavator  | ore  | 0,0750                                | 57,6600                 | 4,325              |
| 2                     | 20000149                    | Muncitor deservire   | ore  | 0,0750                                | 57,6600                 | 4,325              |
| 3                     | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 157,3355                              | 57,6600                 | 9 071,965          |
| 4                     | 7123010010200               | Betonist   | h-om | 152,2635                              | 57,6600                 | 8 779,513          |
| 5                     | 7123020011140               | Fierar beton   | h-om | 218,2950                              | 57,6600                 | 12 586,890         |
| 6                     | 7124010010700               | Dulgher  | h-om | 258,7200                              | 57,6600                 | 14 917,795         |
| 7                     | 7129020012800               | Pavator  | h-om | 132,2010                              | 57,6600                 | 7 622,710          |
| 8                     | 7132030012600               | Mozaicar   | h-om | 45,4485                               | 57,6600                 | 2 620,561          |
| 9                     | 7136020011620               | Instalator apa, canal  | h-om | 105,2990                              | 57,6600                 | 6 071,540          |
| 10                    | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                      | h-om | 94,6012                               | 57,6600                 | 5 454,702          |
| 11                    | 7136080025000               | Montator conducte  | h-om | 0,6840                                | 57,6600                 | 39,439             |
| 12                    | 7212030022700               | Sudor  | h-om | 6,6670                                | 57,6600                 | 384,419            |
| 13                    | 7214210026800               | Montator constructii metalice                                  | h-om | 42,7350                               | 57,6600                 | 2 464,100          |
| 14                    | 7214240021800               | Lacatus mecanic  | h-om | 24,0000                               | 57,6600                 | 1 383,840          |
| 15                    | 7214240021810               | Lacatus CM   | h-om | 35,4730                               | 57,6600                 | 2 045,373          |
| 16                    | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om | 168,5642                              | 57,6600                 | 9 719,412          |
| 17                    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 189,7570                              | 57,6600                 | 10 941,389         |
| 18                    | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 86,6904                               | 57,6600                 | 4 998,568          |
| 19                    | 9310060019930               | Muncitor   | h-om | 22,1955                               | 57,6600                 | 1 279,793          |
| 20                    | 9312040019600               | Sapator  | h-om | 20,9460                               | 57,6600                 | 1 207,746          |
| <b>Total manopera</b> |                             |  |      |                                       |                         | <b>101 598,405</b> |
| <b>Materiale</b>      |                             |  |      |                                       |                         |                    |
| 1                     | 025212167100011             | Teavă polietilenă  | m    | 19,0570                               | 14,0000                 | 266,798            |
| 2                     | 1010126200341               | Carbuni de forja (huila)                                       | kg   | 2,8005                                | 5,0000                  | 14,003             |
| 3                     | 1111000100112               | Puieti de arbusti de talie mica peste 50 cm                    | buc  | 25,2000                               | 150,0000                | 3 780,000          |
| 4                     | 1411122201275               | Blocuri de calcar (cotilet)                                    | m3   | 22,0950                               | 875,0000                | 19 333,125         |
| 5                     | 1411122201752               | Piatra sparta  | m3   | 2,5616                                | 410,0000                | 1 050,240          |
| 6                     | 1421102200068               | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                         | m3   | 23,4500                               | 0,0000                  | 0,000              |
| 7                     | 1421102200227               | Pietris fractie 40-70 mm                                       | m3   | 0,0006                                | 0,0000                  | 0,000              |
| 8                     | 1421102200288               | Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm                          | m3   | 23,4500                               | 0,0000                  | 0,000              |
| 9                     | 1421102200290               | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                          | m3   | 8,7336                                | 0,0000                  | 0,000              |
| 10                    | 1421102200513               | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm              | m3   | 0,9311                                | 250,0000                | 232,785            |
| 11                    | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm              | m3   | 76,4614                               | 0,0000                  | 0,000              |
| 12                    | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm              | m3   | 1,1304                                | 250,0000                | 282,600            |
| 13                    | 1421102206036               | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm (Pietris de granit 30-70mm) | m3   | 8,5075                                | 410,0000                | 3 488,075          |
| 14                    | 1421102206036               | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm (Pietris de granit 5-40mm)  | m3   | 5,6375                                | 410,0000                | 2 311,375          |
| 15                    | 1421402200393               | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                            | m3   | 468,4203                              | 400,0000                | 187 368,120        |
| 16                    | 20054888                    | Rumeguș  | kg   | 1,1085                                | 20,0000                 | 22,170             |
| 17                    | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                       | m3   | 0,4806                                | 0,0000                  | 0,000              |
| 18                    | 2010102903495               | Scînduri de rășinoase  | m3   | 0,3204                                | 0,0000                  | 0,000              |
| 19                    | 2010102904340               | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,3204                                | 0,0000                  | 0,000              |
| 20                    | 2010102915572               | Cofraje din scindura 40 mm grosime                             | m2   | 0,9185                                | 75,0000                 | 68,884             |
| 21                    | 2010102918804               | Cherestea, rasin., calitatea IV                                | m3   | 0,0153                                | 7 000,0000              | 106,925            |

|    |                |   |     |             |             |             |
|----|----------------|---|-----|-------------|-------------|-------------|
| 22 | 2010237318750  | Distantieri   | buc | 678,2820    | 0,1000      | 67,828      |
| 23 | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2  | 32,0400     | 65,0000     | 2 082,600   |
| 24 | 2030112931102  | Complex sportiv, PTP 523-01A  | buc | 1,0000      | 37 000,0000 | 37 000,000  |
| 25 | 222222222992   | Material marunt (scoabe, apa)   | %   | 1,4000      | 0,0000      | 26,852      |
| 26 | 222222222992   | Material marunt (dulapi de rasinoase)                                     | %   | 2,0000      | 0,0000      | 149,821     |
| 27 | 222222222992   | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)                       | %   | 20,0000     | 0,0000      | 4 142,778   |
| 28 | 222222222992   | Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)                    | %   | 4,0000      | 0,0000      | 198,764     |
| 29 | 222222222992   | Materiale marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri )         | %   | 1,0000      | 0,0000      | 140,220     |
| 30 | 222222222992   | Materiale marunte (apa, sapun pasta)                                      | %   | 0,5000      | 0,0000      | 12,478      |
| 31 | 222222222992   | Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)                        | %   | 5,0000      | 0,0000      | 10,200      |
| 32 | 222222222992   | Materiale marunte (tarusi, sfoara, etc.)                                  | %   | 5,0000      | 0,0000      | 189,228     |
| 33 | 2320116200572  | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                             | kg  | 0,5968      | 20,0000     | 11,936      |
| 34 | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200  | l   | 0,9600      | 20,0000     | 19,200      |
| 35 | 2320167317232  | Dicloretan  | kg  | 1,1190      | 8,0000      | 8,952       |
| 36 | 2320187315789  | Decofrol  | kg  | 38,4480     | 19,0000     | 730,512     |
| 37 | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 1,9221      | 70,0000     | 134,547     |
| 38 | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                  | kg  | 1,2794      | 65,0000     | 83,159      |
| 39 | 2416406110467  | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg  | 2,3872      | 45,0000     | 107,424     |
| 40 | 24165373438290 | Amestec "Penetron"  | kg  | 116,9600    | 102,0000    | 11 929,920  |
| 41 | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                  | kg  | 0,2000      | 50,0000     | 10,000      |
| 42 | 25132066215001 | Banda de avertizare   | m   | 20,5200     | 1,5000      | 30,780      |
| 43 | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                           | buc | 2,6450      | 3,0000      | 7,935       |
| 44 | 2521216700210  | Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare                 | m   | 76,8380     | 63,0000     | 4 840,794   |
| 45 | 2521216700500  | Teava din PVC mufata de 9 m lungime 160mm                                 | m   | 23,9200     | 104,0000    | 2 487,680   |
| 46 | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 3,1225      | 900,0000    | 2 810,250   |
| 47 | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 2 443,6500  | 3,8000      | 9 285,870   |
| 48 | 2651122100270  | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                       | kg  | 33,2550     | 1,5000      | 49,883      |
| 49 | 2651122100397  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30  | kg  | 2 244,0500  | 0,0000      | 0,000       |
| 50 | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 288,2100    | 1,5000      | 432,315     |
| 51 | 26511221004022 | Ciment M-400  | kg  | 5,6520      | 1,5000      | 8,478       |
| 52 | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                              | kg  | 31 825,0000 | 0,0000      | 0,000       |
| 53 | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie   | m2  | 22,8351     | 120,0000    | 2 740,212   |
| 54 | 2663102100000  | Beton   | m3  | 0,0840      | 1 200,0000  | 100,800     |
| 55 | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3  | 98,2770     | 1 200,0000  | 117 932,400 |
| 56 | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200  | m3  | 2,8967      | 1 200,0000  | 3 475,980   |
| 57 | 2664102101101  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                     | m3  | 2,4550      | 900,0000    | 2 209,500   |
| 58 | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50   | m3  | 0,5440      | 0,0000      | 0,000       |
| 59 | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)  | m3  | 0,7316      | 0,0000      | 0,000       |
| 60 | 2681126001473  | Cirpe de sters  | kg  | 0,1600      | 10,0000     | 1,600       |
| 61 | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                           | kg  | 796,1175    | 18,0000     | 14 330,115  |
| 62 | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                    | kg  | 2 025,7075  | 18,0000     | 36 462,735  |
| 63 | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                   | kg  | 814,2600    | 18,0000     | 14 656,680  |
| 64 | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg  | 1,8670      | 20,0000     | 37,340      |
| 65 | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg  | 16,0200     | 20,0000     | 320,400     |
| 66 | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                      | kg  | 35,4740     | 20,0000     | 709,480     |
| 67 | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                     | kg  | 189,1420    | 18,0000     | 3 404,556   |
| 68 | 2811106301200  | Elemente metalice   | kg  | 1 245,4200  | 27,0000     | 33 626,340  |
| 69 | 2830127303001  | Arbori (Artar)  | buc | 3,1500      | 200,0000    | 630,000     |
| 70 | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                | kg  | 8,0100      | 25,0000     | 200,250     |
| 71 | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura   | kg  | 0,9335      | 55,0000     | 51,343      |
| 72 | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                             | kg  | 0,5495      | 55,0000     | 30,220      |
| 73 | 2874115802037  | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm                                   | buc | 4,0000      | 1,0000      | 4,000       |
| 74 | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20  | buc | 7,9365      | 1,0000      | 7,937       |
| 75 | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                     | buc | 96,1200     | 0,6000      | 57,672      |
| 76 | 2874115840558  | Piulita hexag. M16  | buc | 4,0000      | 2,0000      | 8,000       |
| 77 | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10   | buc | 96,1200     | 0,6500      | 62,478      |
| 78 | 2874115842700  | Piulita hexag. M20  | buc | 7,9365      | 2,0000      | 15,873      |
| 79 | 2874115883700  | Saiba M 20  | buc | 7,9365      | 1,0000      | 7,937       |
| 80 | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg  | 1,6020      | 55,0000     | 88,110      |
| 81 | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii  | kg  | 9,6120      | 50,0000     | 480,600     |
| 82 | 2912245786000  | Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal                                    | buc | 2,0000      | 7 000,0000  | 14 000,000  |

|                               |               |   |      |          |          |                    |
|-------------------------------|---------------|---|------|----------|----------|--------------------|
| 83                            | 4011106202741 | Energie electrica   | kw   | 2,0431   | 1,9200   | 3,923              |
| 84                            | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                        | m3   | 82,8936  | 19,0000  | 1 574,978          |
| 85                            | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane   | m3   | 41,9343  | 19,0000  | 796,752            |
| 86                            | 4100126202818 | Apă   | m3   | 0,6400   | 19,0000  | 12,160             |
| 87                            | B2B_L7        | Geotextile B2B Consprod   | mp   | 27,5000  | 25,0000  | 687,500            |
| <b>Total materiale</b>        |               |   |      |          |          | <b>544 063,371</b> |
| <b>Utilaje</b>                |               |   |      |          |          |                    |
| 1                             | 20003491      | Autobasculantă 10 t   | h-ut | 68,8615  | 250,0000 | 17 215,371         |
| 2                             | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 0,3600   | 0,0000   | 0,000              |
| 3                             | 2410520006800 | Autopompa   | h-ut | 8,3750   | 20,0000  | 167,500            |
| 4                             | 2811230002214 | Schelă metalică tubulară  | h-ut | 0,7500   | 1,0000   | 0,750              |
| 5                             | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min            | h-ut | 2,1750   | 30,0000  | 65,250             |
| 6                             | 2922140006702 | Macara de fereastră   | h-ut | 1,1250   | 5,0000   | 5,625              |
| 7                             | 2922140007000 | Macara  | h-ut | 15,6404  | 400,0000 | 6 256,160          |
| 8                             | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                     | h-ut | 0,9977   | 5,0000   | 4,988              |
| 9                             | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava   | h-ut | 0,7600   | 20,0000  | 15,200             |
| 10                            | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut | 17,1504  | 0,0000   | 0,000              |
| 11                            | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                | h-ut | 54,6669  | 150,0000 | 8 200,035          |
| 12                            | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                     | h-ut | 23,2120  | 350,0000 | 8 124,200          |
| 13                            | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                 | h-ut | 3,2700   | 350,0000 | 1 144,500          |
| 14                            | 2952260003540 | Buldozer  | h-ut | 1,7258   | 350,0000 | 604,044            |
| 15                            | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut | 1,1560   | 350,0000 | 404,600            |
| 16                            | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)  | h-ut | 0,8850   | 350,0000 | 309,750            |
| 17                            | 2952270003000 | Vibrator de suprafata   | h-ut | 4,8520   | 20,0000  | 97,040             |
| 18                            | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut | 16,7500  | 20,0000  | 335,000            |
| 19                            | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw  | h-ut | 0,0230   | 50,0000  | 1,150              |
| 20                            | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg  | h-ut | 2,1750   | 10,0000  | 21,750             |
| 21                            | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 5,4652   | 30,0000  | 163,955            |
| 22                            | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                | h-ut | 0,2660   | 30,0000  | 7,981              |
| 23                            | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                           | h-ut | 28,3227  | 50,0000  | 1 416,135          |
| 24                            | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 2,8000   | 30,0000  | 84,000             |
| 25                            | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)  | h-ut | 0,7600   | 300,0000 | 228,000            |
| 26                            | 3410500000001 | Autocamion, 5 tone  | h-ut | 5,0880   | 250,0000 | 1 272,000          |
| 27                            | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut | 14,6729  | 350,0000 | 5 135,498          |
| 28                            | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                              | h-ut | 0,1832   | 0,0000   | 0,000              |
| 29                            | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 7,2090   | 350,0000 | 2 523,150          |
| 30                            | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                   | h-ut | 8,5779   | 250,0000 | 2 144,475          |
| <b>Total utilaje</b>          |               |   |      |          |          | <b>55 948,107</b>  |
| <b>Total</b>                  |               |   |      |          |          | <b>701 609,883</b> |
| Asigurari sociale si medicale |               |   |      | 24,0000% |          | 24 383,617         |
| <b>Total</b>                  |               |   |      |          |          | <b>725 993,500</b> |
| Cheltuieli de transport       |               |   |      | 3,0000%  |          | 16 321,901         |
| <b>Total</b>                  |               |   |      |          |          | <b>742 315,401</b> |
| Cheltuieli de regie           |               |   |      | 3,0000%  |          | 22 269,462         |
| <b>Total</b>                  |               |   |      |          |          | <b>764 584,863</b> |
| Beneficiu de deviz            |               |   |      | 3,0000%  |          | 22 937,546         |
| <b>TOTAL Deviz fara TVA</b>   |               |   |      |          |          | <b>787 522,409</b> |
| <b>Total</b>                  |               |   |      |          |          | <b>787 522,409</b> |
| TVA                           |               |   |      | 20%      |          | 157 504,482        |
| <b>TOTAL Deviz</b>            |               |   |      |          |          | <b>945 026,891</b> |

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director

(functia, semnatura, numele, prenumele)

