

**Constructia blocurilor sanitare**  
**Institutia Publica Liceul Teoretic**  
**Toader Bubuiog din com.**  
**Bubuieci, mun.Chisinau №**  
**120/25-SA**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-1**  
**Blocuri sanitare. Lucrari de constructie generale (marca SA)**  
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                       |
| 1      | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную, средний грунт) | m3   | 40,800                                |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 48,55                                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                       |
| 2      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)                                                                               | m3   | 22,100                                |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 6,85                                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                       |
| 3      | 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 (Подсыпка грунта под тротуар вручную)                                                                    | m3   | 12,000                                |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,72                                  |

| 1                                   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |
| 4                                   | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)                                                                                                         | 100 m3 | 0,341  |
|                                     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,01   |
|                                     | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,54   |
|                                     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |
| <b>Total</b>                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |
| <b>Total Lucrari de terasamente</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |
|                                     |                 | <b>2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |
| 5                                   | CA02C           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10)                                                                                                      | m3     | 2,300  |
|                                     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8,85   |
|                                     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,49   |
|                                     | 261631021000001 | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 2,38   |
|                                     | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,92   |
|                                     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |
| 6                                   | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 (Устройство ленточного фундамента и подпорной стенки из бетона класса C20/25) | m3     | 12,500 |
|                                     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 43,12  |
|                                     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 5,00   |
|                                     | 26631021000001  | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 13,00  |
|                                     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,27   |
|                                     | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 7,50   |
|                                     | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 3,12   |
|                                     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |
| 7                                   | CB02A           | Cofraje din panouri refolosibile, cu                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2     | 82,800 |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      |
|---|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|   |                    | asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)                                                                                                      |      |        |
|   | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 12,42  |
|   | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 86,94  |
|   | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,41   |
|   | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 24,84  |
|   | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 24,84  |
|   | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2,48   |
|   | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 4,14   |
|   | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 6,62   |
|   | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 8,28   |
|   | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,29   |
|   | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,04   |
|   | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 9,94   |
|   |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |
| 8 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 (Бетонирование поясов Cm1 бетоном C20/25) | m3   | 3,900  |
|   | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 15,60  |
|   | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,56   |
|   | 2663102100000<br>1 | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 4,06   |
|   | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,40   |
|   | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 2,34   |
|   | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,97   |
|   |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |
| 9 | CB02A              | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)                                                                 | m2   | 25,300 |
|   | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,79   |
|   | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 26,57  |
|   | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,13   |
|   | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 7,59   |
|   | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 7,59   |
|   | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,76   |
|   | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,27   |
|   | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 2,02   |

| 1                     | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       |
|-----------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                       | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                                          | m2   | 2,53    |
|                       | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,09    |
|                       | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,01    |
|                       | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 3,04    |
|                       |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             |      |         |
| 10                    | 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 (Арматура класса A240 d=6мм, диаметром стержней до 8мм включительно) | kg   | 95,000  |
|                       | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,08    |
|                       | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,29    |
|                       | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 97,37   |
|                       | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                              | buc  | 14,25   |
|                       | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,95    |
|                       |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             |      |         |
| 11                    | 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 (Арматура класса A500 d=10мм )                                         | kg   | 223,000 |
|                       | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                             | h-om | 12,04   |
|                       | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,67    |
|                       | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 228,57  |
|                       | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                              | buc  | 33,45   |
|                       | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,23    |
|                       |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             |      |         |
| <b>Total</b>          |               |                                                                                                                                                                                                                          |      |         |
| <b>Total Fundatii</b> |               |                                                                                                                                                                                                                          |      |         |
|                       |               | <b>3. Trotuar si pereu din placa de beton (70m2) si ingradire (33m)</b>                                                                                                                                                  |      |         |
| 12                    | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Слой щебня, толщ.100мм)                                  | m3   | 7,000   |
|                       | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 8,05    |
|                       | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                      | m3   | 9,18    |
|                       | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,62    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|    |                    | drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                          |      |        |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,07   |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,16   |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |
| 13 | DA06A2             | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Слой песка, толщ.100мм)                                                   | m3   | 7,000  |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,05   |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                         | m3   | 9,18   |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,62   |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,07   |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,16   |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |
| 14 | DE17A              | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Тротуарная плитка толщ.60мм) | m2   | 70,000 |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 40,61  |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,11   |
|    | 2651122100027      | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                               | kg   | 112,00 |
|    | 2651122100442      | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                 | kg   | 924,00 |
|    | 2661112800655<br>1 | Placi din beton, pentru trotuare (gr.60mm)                                                                                                                                                                                                | m2   | 71,05  |
|    | 1421102200546      | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,35   |
|    | 1421102200547      | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                        | m3   | 2,66   |
|    | 2881116002701      | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,40   |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |
| 15 | DE11A              | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры бетонные готовые PB100.20.08, уложенные на бетонное    | m    | 36,000 |

| 1                                                                                  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|                                                                                    |                     | основание)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |
|                                                                                    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,32   |
|                                                                                    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,48   |
|                                                                                    | 2663102100001       | Beton clasa C15                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,73   |
|                                                                                    | 2666122800325<br>11 | Bordura beton pentru trotuare<br>PB100.20.08                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 36,18  |
|                                                                                    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |
| 16                                                                                 | CH06A               | Mina curenta metalica montata pe suporti<br>de 15 cm inaltime, asezati la distante de<br>1... 1,2 m prevazuti cu rondele sudate,<br>fixata in zid de caramida sau parapet de<br>beton, confectionata din teava din otel<br>D=1 1/4" si otel laminat, dreapta -<br>(Ограждения из нержавеющей стали) | m    | 33,000 |
|                                                                                    | 7214240021810       | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 29,70  |
|                                                                                    | 2812106305714       | Mina curenta (inox)- ограждение                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 33,00  |
|                                                                                    | 2873155900800       | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,98   |
|                                                                                    | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 23,10  |
|                                                                                    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |
| <b>Total</b>                                                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| <b>Total Trotuar si pereu<br/>din placa de beton (70m2)<br/>si ingradire (33m)</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Total                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Fondul social                                                                      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Total                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Transportarea materialelor                                                         |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie                                             |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Total                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Cheltuieli de regie                                                                |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Total                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |
| Beneficiu                                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**