

Investitor  
Obiect

OOO

**Reconstructia institutiei de invetemin timpurii din  
s.Magurele, r-ul Ungheni si instiintarea complexului  
educational gimnaziu-gradinita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3  
IVCincz  
Incalzire  
(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse        | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                              | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de instalare</b>                 |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Montare</b>                            |      |                                        |                      |                        |
| 1      | IB06B                       | Radiatoare din otel, KORADO tip22/ 500*1200 mm | buc  |                                        |                      |                        |
|        | 713604001<br>1749           | Instalator incalzire si gaze                   | h-om | 0,6500                                 |                      |                        |
|        | 282211570<br>0000k1         | Radiator KORADO 500*1200                       | buc  | 1,0000                                 |                      |                        |
|        | 171422732<br>2940           | Cinepa fuior                                   | kg   | 0,0040                                 |                      |                        |
|        | 243012610<br>0338           | Solutie de etansare                            | kg   | 0,0080                                 |                      |                        |
|        | 281123683<br>2352           | Burghiu cu cap widia cu D=8                    | buc  | 0,0500                                 |                      |                        |
|        | 287527631<br>3344           | Diblu cu expandare cu D= 8                     | buc  | 4,0000                                 |                      |                        |
|        | 295227000<br>7609           | Masina de gaurit electrica                     | h-ut | 0,2500                                 |                      |                        |
| 2      | IB06B                       | Radiatoare din otel, KORADO tip22/500*1400 mm  | buc  |                                        |                      |                        |
|        | 713604001<br>1749           | Instalator incalzire si gaze                   | h-om | 0,6500                                 |                      |                        |
|        | 282211570<br>0000k2         | Radiator KORADO 500*1400                       | buc  | 1,0000                                 |                      |                        |
|        | 171422732<br>2940           | Cinepa fuior                                   | kg   | 0,0040                                 |                      |                        |
|        | 243012610<br>0338           | Solutie de etansare                            | kg   | 0,0080                                 |                      |                        |
|        | 281123683<br>2352           | Burghiu cu cap widia cu D=8                    | buc  | 0,0500                                 |                      |                        |
|        | 287527631<br>3344           | Diblu cu expandare cu D= 8                     | buc  | 4,0000                                 |                      |                        |

| 1 | 2                   | 3                                               | 4    | 5      | 6 | 7 |
|---|---------------------|-------------------------------------------------|------|--------|---|---|
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                      | h-ut | 0,2500 |   |   |
| 3 | IB06C               | Radiatoare din otel, KORADO<br>tip22/500-1600mm | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                    | h-om | 0,8000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k3 | Radiator Korado 500-1600                        | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                    | kg   | 0,0050 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                             | kg   | 0,0100 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                     | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                      | buc  | 6,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                      | h-ut | 0,3000 |   |   |
| 4 | IB06A               | Radiatoare din otel, KOLORADO<br>tip22/500*400  | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                    | h-om | 0,5000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k4 | Radiator Korado 500*400                         | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                    | kg   | 0,0030 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                             | kg   | 0,0060 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                     | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                      | buc  | 3,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                      | h-ut | 0,2000 |   |   |
| 5 | IB06A               | Radiatoare din otel, KOLORADO<br>tip22/500*500  | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                    | h-om | 0,5000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k5 | Radiator Korado 500*500                         | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                    | kg   | 0,0030 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                             | kg   | 0,0060 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                     | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                      | buc  | 3,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                      | h-ut | 0,2000 |   |   |
| 6 | IB06A               | Radiatoare din otel, KOLORADO<br>tip22/500*600  | buc  |        |   |   |

| 1 | 2                   | 3                                                | 4    | 5      | 6 | 7 |
|---|---------------------|--------------------------------------------------|------|--------|---|---|
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                     | h-om | 0,5000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k6 | Radiator Korado 500*600                          | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                     | kg   | 0,0030 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                              | kg   | 0,0060 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                      | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                       | buc  | 3,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 0,2000 |   |   |
| 7 | IB06A               | Radiatoare din otel, KOLORADO<br>tip22/500*800   | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                     | h-om | 0,5000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k7 | Radiator Korado 500*800                          | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                     | kg   | 0,0030 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                              | kg   | 0,0060 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                      | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                       | buc  | 3,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 0,2000 |   |   |
| 8 | IB06A               | Radiatoare din otel, KOLORADO<br>tip22/500*900   | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                     | h-om | 0,5000 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k8 | Radiator Korado 500*900                          | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                     | kg   | 0,0030 |   |   |
|   | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                              | kg   | 0,0060 |   |   |
|   | 281123683<br>2352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                      | buc  | 0,0500 |   |   |
|   | 287527631<br>3344   | Diblu cu expandare cu D= 8                       | buc  | 3,0000 |   |   |
|   | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 0,2000 |   |   |
| 9 | IB06B               | Radiatoare din otel, KORADO<br>tip22/600*1400 mm | buc  |        |   |   |
|   | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                     | h-om | 0,6500 |   |   |
|   | 282211570<br>0000k9 | Radiator KORADO 600*1400                         | buc  | 1,0000 |   |   |
|   | 171422732           | Cinepa fuior                                     | kg   | 0,0040 |   |   |

| 1  | 2                  | 3                                                                           | 4    | 5      | 6 | 7 |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|---|---|
|    | 2940               |                                                                             |      |        |   |   |
|    | 243012610<br>0338  | Solutie de etansare                                                         | kg   | 0,0080 |   |   |
|    | 281123683<br>2352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                 | buc  | 0,0500 |   |   |
|    | 287527631<br>3344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                  | buc  | 4,0000 |   |   |
|    | 295227000<br>7609  | Masina de gaurit electrica                                                  | h-ut | 0,2500 |   |   |
| 10 | цена               | Крепления для радиаторов к стене                                            | buc  |        |   |   |
|    | 14креп             | Крепления для радиаторов                                                    | buc  | 1,0000 |   |   |
| 11 | ID01B              | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>-радиаторный вентиль на подачу, д 15мм | buc  |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                | h-om | 0,2300 |   |   |
|    | 287527420<br>2700п | Robinet -радиаторный вентиль д15мм                                          | buc  | 1,0000 |   |   |
|    | 171422732<br>2940  | Cinepa fuior                                                                | kg   | 0,0200 |   |   |
|    | 243012610<br>0338  | Solutie de etansare                                                         | kg   | 0,0400 |   |   |
| 12 | ID07A              | Montarea- Термоголовка в антивандальном исполнении                          | buc  |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                | h-om | 0,4500 |   |   |
|    | 171422732<br>2940  | Cinepa fuior                                                                | kg   | 0,0160 |   |   |
|    | 243012610<br>0338  | Solutie de etansare                                                         | kg   | 0,0320 |   |   |
| 13 | ID06A              | Robinet de aerisire -Кран Маевского д15мм                                   | buc  |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                | h-om | 0,1000 |   |   |
|    | 291313450<br>0000m | Robinet "MAEVSCOGO" d15mm                                                   | buc  | 1,0000 |   |   |
|    | 252490730<br>4522  | Banda teflon nesisterizat                                                   | buc  | 0,1000 |   |   |
|    |                    | <b>1.2. Запорная и регулирующая арматура</b>                                |      |        |   |   |
| 14 | IA20B              | Montare Supara -клапан балансировочный ASV-PV d32mm                         | buc  |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                | h-om | 0,4200 |   |   |
|    | 171422732<br>2940  | Cinepa fuior                                                                | kg   | 0,0300 |   |   |
|    | 243012610          | Solutie de etansare                                                         | kg   | 0,0600 |   |   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                              | 4    | 5       | 6 | 7 |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---|---|
|    | 0338               |                                                                                                                                |      |         |   |   |
| 15 | ID03A              | Robinet cu ser, -Кран с пробкой для дренажа ROMSTAL 115mm                                                                      | buc  |         |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                   | h-om | 1,2500  |   |   |
|    | 287527420<br>1600r | Кран с пробкой дренажа                                                                                                         | buc  | 1,0000  |   |   |
|    | 287527442<br>8200  | Flansa rotunda libera                                                                                                          | buc  | 3,0000  |   |   |
|    | 287411580<br>1071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                              | buc  | 12,0000 |   |   |
|    | 287411584<br>2760  | Piulita hexag. M12                                                                                                             | buc  | 12,0000 |   |   |
|    | 287412588<br>1289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                       | buc  | 12,0000 |   |   |
|    | 251320662<br>2020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                 | kg   | 0,0450  |   |   |
|    | 154212610<br>8945  | Ulei de in sicativat                                                                                                           | kg   | 0,0180  |   |   |
|    | 145033620<br>0468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                  | kg   | 0,0120  |   |   |
|    | 241111590<br>4512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                      | m3   | 0,0540  |   |   |
|    | 241354730<br>8164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                        | kg   | 0,1350  |   |   |
|    | 273572590<br>3465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                             | kg   | 0,0300  |   |   |
| 16 | IC46A              | Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, -Гребенка распределительная металлическая д=32 с пятью подключениями | buc  |         |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                   | h-om | 3,4000  |   |   |
|    | 271040361<br>5911  | Tabla groasa 10 x 1000                                                                                                         | kg   | 0,0300  |   |   |
|    | 211251733<br>0399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                         | kg   | 0,1250  |   |   |
|    | 287527441<br>8000  | Flansa oarba                                                                                                                   | buc  | 0,0500  |   |   |
| 17 | IA18A              | Montare Armaturi : Termo-manometr                                                                                              | buc  |         |   |   |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                   | h-om | 0,1400  |   |   |
|    | 332050000<br>0000  | термо-манометр Pmax =10бар                                                                                                     | buc  | 1,0100  |   |   |
|    | 154212610<br>8945  | Ulei de in sicativat                                                                                                           | kg   | 0,0100  |   |   |
|    | 171422732<br>2940  | Cinepa fuior                                                                                                                   | kg   | 0,0060  |   |   |
|    | 243012610<br>0338  | Solutie de etansare                                                                                                            | kg   | 0,0120  |   |   |

| 1  | 2                   | 3                                                                            | 4     | 5      | 6 | 7 |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---|---|
| 18 | IA18B               | Armături -Термо-манометр<br>Р <sub>max</sub> =10бар, Т <sub>max</sub> =100*С | buc   |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749   | Instalator incalzire si gaze                                                 | h-om  | 0,4000 |   |   |
|    | 332050000<br>0000   | термо-манометр Р <sub>max</sub> =10бар                                       | buc   | 1,0100 |   |   |
|    | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                                                 | kg    | 0,0060 |   |   |
|    | 243012610<br>0338   | Solutie de etansare                                                          | kg    | 0,0120 |   |   |
|    |                     | <b>1.3. Трубы и изоляция</b>                                                 |       |        |   |   |
| 19 | RpIC02<br>A1        | Montarea tevii, negre,<br>-ГОСТ10704-91 д=20мм                               | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800   | Instalator incalzire                                                         | h-om. | 1,5000 |   |   |
|    | 272210330<br>000020 | Teava neagra pentru instalatii d20mm                                         | m     | 1,0200 |   |   |
|    | 241111590<br>4512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                    | m3    | 0,0600 |   |   |
|    | 241354730<br>8164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                      | kg    | 0,1440 |   |   |
|    | 273572590<br>3453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                          | kg    | 0,0340 |   |   |
|    | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                                                 | kg    | 0,0220 |   |   |
|    | 243011610<br>3294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                            | kg    | 0,0440 |   |   |
|    | 287527412<br>3500   | Dop din fonta maleabila                                                      | buc   | 1,0000 |   |   |
| 20 | RpIC02<br>B         | Montarea tevii, negre, ГОСТ<br>10704-91 д=25мм                               | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800   | Instalator incalzire                                                         | h-om. | 1,4400 |   |   |
|    | 272210330<br>000025 | Teava neagra pentru instalatii д25мм                                         | m     | 1,0200 |   |   |
|    | 241111590<br>4512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                    | m3    | 0,1270 |   |   |
|    | 241354730<br>8164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                      | kg    | 0,3180 |   |   |
|    | 273572590<br>3453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                          | kg    | 0,0440 |   |   |
|    | 171422732<br>2940   | Cinepa fuior                                                                 | kg    | 0,0290 |   |   |
|    | 243011610<br>3294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                            | kg    | 0,0590 |   |   |
|    | 287527412<br>3500   | Dop din fonta maleabila                                                      | buc   | 1,0000 |   |   |
| 21 | RpIC02<br>C         | Montarea tevii, negre, д38*2.0.<br>ГОСТ10704-91д=32мм                        | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800   | Instalator incalzire                                                         | h-om  | 1,6300 |   |   |

| 1  | 2                    | 3                                                                                         | 4     | 5      | 6 | 7 |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---|---|
|    | 272210330<br>000038  | Teava neagra d38*2.2mm                                                                    | m     | 1,0200 |   |   |
|    | 241111590<br>4512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                 | m3    | 0,1590 |   |   |
|    | 241354730<br>8164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                   | kg    | 0,4040 |   |   |
|    | 273572590<br>3453    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                       | kg    | 0,0780 |   |   |
|    | 171422732<br>2940    | Cinepa fuior                                                                              | kg    | 0,3300 |   |   |
|    | 243011610<br>3294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                         | kg    | 0,0660 |   |   |
|    | 271040360<br>5033    | Tabla neagra 4 mm                                                                         | kg    | 0,3200 |   |   |
|    | 287527402<br>1000    | Curba pentru sudura                                                                       | buc   | 0,0300 |   |   |
| 22 | RpIF09A              | Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты t50ммс защитным слоем фольгой FA ф22мм | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800    | Instalator incalzire                                                                      | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>2232в22 | цилиндр минвата d22мм                                                                     | m     | 1,0300 |   |   |
| 23 | RpIF09A              | Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты t50ммс защитным слоем фольгой FA ф28мм | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800    | Instalator incalzire                                                                      | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>2232в28 | цилиндр минвата d28мм                                                                     | m     | 1,0300 |   |   |
| 24 | RpIF09A              | Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты t50ммс защитным слоем фольгой FA ф35мм | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800    | Instalator incalzire                                                                      | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>2232в35 | цилиндр минвата d35мм                                                                     | m     | 1,0300 |   |   |
| 25 | IC35A                | Teava din polipropilena -Трубы ПП с антидиффузионным слоем d=15мм                         | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749    | Instalator incalzire si gaze                                                              | h-om  | 0,3000 |   |   |
|    | 252121671<br>0000    | Teava din polietilena sau polipropilena                                                   | m     | 1,0300 |   |   |
| 26 | IC35A                | То же ПП d=20мм                                                                           | m     |        |   |   |
|    | 713604001            | Instalator incalzire si gaze                                                              | h-om  | 0,3000 |   |   |

| 1  | 2                            | 3                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6 | 7 |
|----|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---|---|
|    | 1749                         |                                                                                                                                   |       |        |   |   |
|    | 252121671<br>000020          | Teava din polipropilena d20mm                                                                                                     | m     | 1,0300 |   |   |
| 27 | IC35C                        | То же ПП d=35mm                                                                                                                   | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1749            | Instalator incalzire si gaze                                                                                                      | h-om  | 0,4000 |   |   |
|    | 252121671<br>000035          | Teava din polipropilena d=35mm                                                                                                    | m     | 1,0300 |   |   |
| 28 | RpIF09A                      | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-022 | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800            | Instalator incalzire                                                                                                              | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>2232022         | Изоляция Armaflex AF-3-022                                                                                                        | m     | 1,0300 |   |   |
| 29 | RpIF09A                      | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-025 | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800            | Instalator incalzire                                                                                                              | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>2232525         | Изоляция ARMOFLEX AF-3-0.25                                                                                                       | m     | 1,0300 |   |   |
| 30 | RpIF09A                      | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-035 | m     |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800            | Instalator incalzire                                                                                                              | h-om. | 0,3500 |   |   |
|    | 332051735<br>223250250<br>35 | Изоляция Armaflex AF-3-0.35                                                                                                       | m     | 1,0300 |   |   |
| 31 | RpIC35<br>A                  | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 38*2mm                                | buc   |        |   |   |
|    | 713604001<br>1800            | Instalator incalzire                                                                                                              | h-om. | 0,9200 |   |   |
|    | 241111590<br>4512            | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                         | m3    | 0,0800 |   |   |
|    | 241354730<br>8164            | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                           | kg    | 0,1800 |   |   |
|    | 273572590<br>3453            | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                               | kg    | 0,0500 |   |   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6 | 7 |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|---|---|
|    | 311050000<br>2401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                  | h-ut | 0,4000 |   |   |
|    |                   | <b>1.4. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                         |      |        |   |   |
| 32 | RpCU05<br>D1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc  |        |   |   |
|    | 712205001<br>3400 | Zidar                                                                                                                                                      | h-om | 0,0400 |   |   |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                      | h-om | 0,2600 |   |   |
| 33 | RpCU05<br>E1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in placi din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat           | buc  |        |   |   |
|    | 712205001<br>3400 | Zidar                                                                                                                                                      | h-om | 0,0500 |   |   |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                      | h-om | 0,3200 |   |   |
| 34 | RpCU07<br>C       | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                         | buc  |        |   |   |
|    | 712205001<br>3400 | Zidar                                                                                                                                                      | h-om | 0,4300 |   |   |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                      | h-om | 0,1500 |   |   |
|    | 265112210<br>0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                              | kg   | 0,3500 |   |   |
|    | 142110220<br>0513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                          | m3   | 0,0010 |   |   |
|    | 410011620<br>2818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                              | m3   | 0,0060 |   |   |
|    | 295227000<br>3817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                           | h-ut | 0,0100 |   |   |
|    | 292214000<br>6703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                    | h-ut | 0,0150 |   |   |
| 35 | CN23A1            | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv        | m    |        |   |   |
|    | 714102001<br>3300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                            | h-om | 0,1100 |   |   |
|    | 243011610<br>3000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                     | kg   | 0,0170 |   |   |
|    | 243012610<br>6200 | Email de ulei                                                                                                                                              | kg   | 0,0090 |   |   |
|    | 243022610<br>0034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                  | kg   | 0,0090 |   |   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                 | 4    | 5      | 6 | 7 |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|--------|---|---|
|    | 232011620<br>0573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                          | l    | 0,0100 |   |   |
|    | 268112600<br>14721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                           | buc  | 0,0100 |   |   |
|    | 171131730<br>6661  | Bumbac de sters                                                                   | kg   | 0,0300 |   |   |
| 36 | CL18A              | Confecții metalice diverse<br>-металлопрокат для подвесок и опор                  | kg   |        |   |   |
|    | 721424002<br>1810  | Lacatus CM                                                                        | h-om | 0,1900 |   |   |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                             | h-om | 0,0100 |   |   |
|    | 721203002<br>2700  | Sudor                                                                             | h-om | 0,0100 |   |   |
|    | 273411380<br>3207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                       | kg   | 0,0100 |   |   |
|    | 277527630<br>9886  | Confecții metalice inglobate in beton                                             | kg   | 1,0000 |   |   |
|    | 287315590<br>1200  | Electrozi pentru sudura                                                           | kg   | 0,0050 |   |   |
|    | 401110620<br>2741  | Energie electrica                                                                 | kw   | 0,0080 |   |   |
|    |                    | <b>2. Utilaj</b>                                                                  |      |        |   |   |
| 37 | Preti              | Автоматический<br>балансировочный клапан<br>ASV-PV d=32mm                         | buc  |        |   |   |
|    | 43r                | Клапан ASV-PV d32mm                                                               | buc  | 1,0000 |   |   |
| 38 |                    | Гребенка распределительная<br>металлическая Д=32мм с пятью<br>подключениями д25мм | buc  |        |   |   |
|    | 45г                | Гребенка распределительная Д=32мм                                                 | buc  | 1,0000 |   |   |
| 39 |                    | Termomanometr Pmax =10bar<br>Tmax=100°C                                           | buc  |        |   |   |
|    | 46m                | Termo-manometr 10bar 100°C                                                        | buc  | 1,0000 |   |   |

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()