

**Lucrari de reparatie in incinta  
blocului I. P. Liceul Teoretic  
"Spiru Haret", str. M. Cebotari,  
53, mun. Chisinau**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Lucrari tehnico-sanitare**

**Valoarea de deviz 483 917,86 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                         | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpIC18A                     | Demontarea tevi negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" | m    | 120,00                                | 16,24<br>15,11                        | 1 949,18<br>1 813,10   |
| 2      | RCsB29B                     | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm                                                                                           | buc  | 30,00                                 | 21,55<br>15,11                        | 646,50<br>453,27       |
| 3      | RpCU06A<br>1                | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata                                                                                                 | m    | 100,00                                | 21,32<br>20,98                        | 2 132,25<br>2 098,50   |
| 4      | RpCU07D                     | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                               | m    | 100,00                                | 14,41<br>10,07                        | 1 440,98<br>1 007,28   |
| 5      | IC36D                       | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(PPR D40)                                 | m    | 80,00                                 | 83,26<br>18,89                        | 6 660,92<br>1 510,92   |
| 6      | IC38J                       | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)                                             | buc  | 80,00                                 | 49,51<br>14,27                        | 3 960,54<br>1 141,58   |
| 7      | IC36C                       | Teava din polietilena armata de inalta                                                                                                                                                                                        | m    | 80,00                                 | 56,55                                 | 4 523,68               |

| 1                       | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                 | 7                     |
|-------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-----------------------|
|                         |         | densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR D32)                                         |     |        | 16,79             | 1 343,04              |
| 8                       | IC38I   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)              | buc | 80,00  | 26,54<br>12,59    | 2 123,20<br>1 007,28  |
| 9                       | IC36B   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25) | m   | 80,00  | 38,17<br>14,69    | 3 053,88<br>1 175,16  |
| 10                      | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)                    | buc | 160,00 | 12,06<br>7,55     | 1 928,90<br>1 208,74  |
| 11                      | IC53A   | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1")                                                                                                               | buc | 80,00  | 59,91<br>6,30     | 4 792,44<br>503,64    |
| 12                      | ID06A   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" " (inclusiv dopul)                                                                | buc | 40,00  | 45,11<br>4,20     | 1 804,28<br>167,88    |
| 13                      | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)          | buc | 40,00  | 269,01<br>7,55    | 10 760,58<br>302,18   |
| 14                      | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий кран "термогальовки")                       | buc | 40,00  | 154,11<br>7,55    | 6 164,58<br>302,18    |
| 15                      | IB05A   | Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente,(radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))                            | buc | 40,00  | 1 320,03<br>83,94 | 52 801,20<br>3 357,60 |
| <b>Total Incalzire</b>  |         |                                                                                                                                                                                                |     |        |                   | <b>104 743,11</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                                                |     |        |                   | <b>17 392,35</b>      |
|                         |         | <b>2. Incalzire (coloanele de incalzire)</b>                                                                                                                                                   |     |        |                   |                       |
| 16                      | RpIC18A | Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire                                                                                                                              | m   | 984,00 | 16,24             | 15 983,30             |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6              | 7                      |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|------------------------|
|    |              | centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"                                   |     |        | 15,11          | 14 867,45              |
| 17 | RCsB29B      | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm                                                            | buc | 96,00  | 21,55<br>15,11 | 2 068,82<br>1 450,48   |
| 18 | RpCU06A<br>1 | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata                                                                  | m   | 984,00 | 21,32<br>20,98 | 20 981,34<br>20 649,24 |
| 19 | RpCU07D      | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                | m   | 984,00 | 14,41<br>10,07 | 14 179,25<br>9 911,64  |
| 20 | IC36D        | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(PPR D40)  | m   | 168,00 | 83,26<br>18,89 | 13 987,93<br>3 172,93  |
| 21 | IC38J        | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)              | buc | 210,00 | 49,51<br>14,27 | 10 396,43<br>2 996,66  |
| 22 | IC36C        | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR D32)  | m   | 672,00 | 56,55<br>16,79 | 37 998,92<br>11 281,54 |
| 23 | IC38I        | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)              | buc | 310,00 | 26,54<br>12,59 | 8 227,40<br>3 903,21   |
| 24 | IC36B        | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25) | m   | 144,00 | 38,17<br>14,69 | 5 496,99<br>2 115,29   |
| 25 | IC38B        | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)                    | buc | 310,00 | 12,06<br>7,55  | 3 737,24<br>2 341,93   |
| 26 | IC53A        | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord                                                                                                                              | buc | 198,00 | 59,91          | 11 861,29              |

| 1                                               | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                | 7                     |
|-------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|-----------------------|
|                                                 |         | olandez 25*1")                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        | 6,30             | 1 246,51              |
| 27                                              | ID06A   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" " (inclusiv dopul)                                                                                                                                                     | buc | 99,00  | 45,11<br>4,20    | 4 465,59<br>415,50    |
| 28                                              | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)                                                                                               | buc | 99,00  | 269,01<br>7,55   | 26 632,45<br>747,91   |
| <b>Total Incalzire (coloanele de incalzire)</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |        |                  | <b>176 016,95</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |        |                  | <b>75 100,29</b>      |
|                                                 |         | <b>3. Evacuarea apelor fluviale</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                  |                       |
| 29                                              | RpDB36A | Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)                                                                                                                               | m2  | 30,00  | 16,37<br>16,37   | 491,05<br>491,05      |
| 30                                              | RpDC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (taierea asfaltului pentru a monta gratare de scurgere a apei)                                                                                             | m   | 48,00  | 67,79<br>15,53   | 3 254,01<br>745,39    |
| 31                                              | RpDB37A | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice                                                                                                                                       | m2  | 15,00  | 28,96<br>28,96   | 434,39<br>434,39      |
| 32                                              | TsA02G  | 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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare | m3  | 50,00  | 117,52<br>117,52 | 5 875,80<br>5 875,80  |
| 33                                              | AcD18C  | Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.9mm D200mm)                                    | m   | 100,00 | 328,99<br>16,79  | 32 898,95<br>1 678,80 |
| 34                                              | AcF03A  | 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 nisip                                                                                              | m3  | 25,00  | 215,23<br>25,60  | 5 380,66<br>640,04    |
| 35                                              | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 50,00  | 13,01            | 650,53                |

| 1                                      | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4       | 5     | 6                | 7                  |
|----------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------------------|--------------------|
|                                        |         | 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                                                                               |         |       | 13,01            | 650,53             |
| 36                                     | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                          | 100 m3  | 0,50  | 837,74<br>370,18 | 418,87<br>185,09   |
| 37                                     | DA11A   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire                                                                                                                         | m3      | 4,50  | 520,32<br>75,55  | 2 341,44<br>339,96 |
| 38                                     | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                          | 100 m3  | 0,04  | 838,50<br>370,50 | 33,54<br>14,82     |
| 39                                     | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm,) | m2      | 30,00 | 191,34<br>25,01  | 5 740,25<br>750,42 |
| 40                                     | RpDC07A | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice          | m2      | 15,00 | 3,20<br>1,05     | 48,06<br>15,74     |
| 41                                     | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                               | m2      | 15,00 | 154,55<br>2,52   | 2 318,18<br>37,77  |
| 42                                     | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                   | m2      | 15,00 | 131,15<br>2,10   | 1 967,31<br>31,48  |
|                                        |         |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |       |                  |                    |
| <b>Total Evacuarea apelor fluviale</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |       |                  | <b>61 853,04</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>                |         |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |       |                  | <b>11 891,28</b>   |
| Total                                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                      | lei     |       | 342 613,10       |                    |
| Asigurarea sociala si medicala         |         |                                                                                                                                                                                                                                                      | 24,00 % |       | 25 052,14        |                    |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Transportarea materialelor | 3,00 %   | 6 994,38   |
| Total                      | 100,00 + | 374 659,62 |
| Cheltueli de regie         | 4,50 %   | 16 859,69  |
| Total                      | 100,00 + | 391 519,31 |
| Beneficiu de deviz         | 3,00 %   | 11 745,57  |
| Total                      | 100,00 + | 403 264,88 |
| TVA                        | 20,00 %  | 80 652,98  |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**483 917,86**  
**104 383,92**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)