

**Lucrari de reparatie interioara a  
subsolului in cadrul LT Mihai  
Eminescu, str. Varsovia 2, mun  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie interioara**

**Valoarea de deviz 1 264 197,34 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. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Casa scarii 1</b>                                                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Scari, podeste</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RCsB22A                     | Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm Disc diamantat / se exclude automacara, k=0,35 la manopera                                                                       | m    | 28,3500                               | 90,499<br>36,750                      | 2 565,642<br>1 041,866 |
| 2      | RCsB09A                     | Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentilor sau a stratului de beton superficial                                                                                                                                  | m2   | 15,7500                               | 93,746<br>93,100                      | 1 476,500<br>1 466,325 |
| 3      | CN53A                       | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor si peretilor                                                                                                                                                        | m2   | 15,7500                               | 6,600<br>2,100                        | 103,943<br>33,075      |
| 4      | CG17D                       | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2/ Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2   | 3,6000                                | 479,194<br>175,000                    | 1 725,100<br>630,000   |
| 5      | CI24A                       | Placarea treptelor cu placi de gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm                                                                                                                                           | m2   | 12,1500                               | 585,013<br>269,850                    | 7 107,903<br>3 278,681 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5        | 6                 | 7                               |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|---------------------------------|
| 6  | CI14B   | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm                                                                                                                                             | m   | 15,7500  | 107,753<br>28,000 | 1 697,112<br>441,000            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                              | Lei |          |                   | 14 676,200                      |
|    |         | <b>Total Scari, podeste<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |     |          |                   | <b>14 676,200<br/>6 890,947</b> |
|    |         | <b>1.1.2. Balustrade</b>                                                                                                                                                                                                  |     |          |                   |                                 |
| 7  | RpCL08A | Demontarea ingrijita (pentru remontare ulterioara) a balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera                                                                            | m   | 7,0000   | 75,600<br>75,600  | 529,200<br>529,200              |
| 8  | CH06A   | Montare balustrada demontata anterior                                                                                                                                                                                     | m   | 7,0000   | 71,094<br>63,000  | 497,658<br>441,000              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                              | Lei |          |                   | 1 026,858                       |
|    |         | <b>Total Balustrade<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                              |     |          |                   | <b>1 026,858<br/>970,200</b>    |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                              | Lei |          |                   | 15 703,058                      |
|    |         | <b>Total Casa scarii 1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |     |          |                   | <b>15 703,058<br/>7 861,147</b> |
|    |         | <b>1.2. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                     |     |          |                   |                                 |
| 9  | RpIC33D | Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 2"-3"                                                                                                                 | buc | 2,0000   | 22,400<br>22,400  | 44,800<br>44,800                |
| 10 | RpCO56C | Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.                                                                                                                      | m2  | 8,4000   | 17,500<br>17,500  | 147,000<br>147,000              |
| 11 | RpIC19B | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" | m   | 152,4000 | 44,890<br>26,600  | 6 841,267<br>4 053,840          |
| 12 | RpIC19C | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la                                                                                    | m   | 92,4000  | 51,607<br>29,400  | 4 768,496<br>2 716,560          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6                  | 7                      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|------------------------|
|    |                | legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"                                                                                                                                        |     |         |                    |                        |
| 13 | RpIC19D        | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" | m   | 88,0000 | 68,084<br>37,100   | 5 991,427<br>3 264,800 |
| 14 | RpID23A        | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm                                                                                                                           | buc | 4,0000  | 14,000<br>14,000   | 56,000<br>56,000       |
| 15 | RpIB11D        | Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi                                                                                                                 | buc | 12,0000 | 73,500<br>73,500   | 882,000<br>882,000     |
| 16 | RpIB12A        | Demontari ingrijita radiator bimetel                                                                                                                                                                                      | buc | 9,0000  | 12,600<br>12,600   | 113,400<br>113,400     |
| 17 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare       | t   | 1,9700  | 85,288<br>66,500   | 168,018<br>131,005     |
| 18 | TrI1AA02<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                        | t   | 1,9700  | 31,500<br>31,500   | 62,055<br>62,055       |
| 19 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                                    | t   | 1,9700  | 87,727<br>0,000    | 172,822<br>0,000       |
| 20 | RCsB31E        | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm / k=2.97 pentru adincimea 320mm              | buc | 18,0000 | 434,998<br>130,561 | 7 829,962<br>2 350,103 |
| 21 | IC43A          | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 57x3.0 consum teava 0.35 m/buc                                                                               | buc | 18,0000 | 60,417<br>25,900   | 1 087,502<br>466,200   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                 | 7                       |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|-------------------------|
| 22 | RpCU07C  | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 18,0000 | 42,431<br>40,600  | 763,754<br>730,800      |
| 23 | IC44B    | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3.0                                                                                                                                                                                           | buc | 2,0000  | 84,846<br>35,000  | 169,691<br>70,000       |
| 24 | IC44B    | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x3.0                                                                                                                                                                                          | buc | 10,0000 | 83,843<br>35,000  | 838,433<br>350,000      |
| 25 | RpIC35B  | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 76x3.5                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000  | 133,781<br>77,000 | 267,563<br>154,000      |
| 26 | IC12C    | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm / se exclude curba pentru sudura            | m   | 88,0000 | 223,023<br>67,200 | 19 626,016<br>5 913,600 |
| 27 | IC12C    | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm (fitinguri)/ se exclude curba pentru sudura | m   | 26,4000 | 223,023<br>67,200 | 5 887,805<br>1 774,080  |
| 28 | RpIF12B  | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei                                                                                                                                                                                             | m2  | 27,3000 | 137,800<br>81,900 | 3 761,940<br>2 235,870  |
| 29 | RpIF09D1 | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si gr osimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm                                                                                                                                | m   | 88,0000 | 356,772<br>44,100 | 31 395,977<br>3 880,800 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5        | 6                   | 7                       |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|-------------------------|
| 30 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / suporti gata vopsiti                                                                                                                                                             | kg  | 50,0000  | 35,970<br>16,100    | 1 798,500<br>805,000    |
| 31 | ID05B   | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm                                                                                                                                   | buc | 2,0000   | 2 580,988<br>52,500 | 5 161,976<br>105,000    |
| 32 | RpIC29B | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 12,0000  | 34,570<br>30,800    | 414,840<br>369,600      |
| 33 | IC38C   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Racord PPR 32x1"                                                                                                                                           | buc | 12,0000  | 49,420<br>14,700    | 593,040<br>176,400      |
| 34 | ID04C   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" /Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                            | buc | 2,0000   | 1 357,110<br>31,500 | 2 714,220<br>63,000     |
| 35 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                       | buc | 12,0000  | 673,024<br>10,500   | 8 076,288<br>126,000    |
| 36 | IC36F   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. ./ Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare | m   | 184,8000 | 113,824<br>38,500   | 21 034,657<br>7 114,800 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5        | 6                                    | 7                                          |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |          | $\leq 0,07 \text{ mm/m}\cdot\text{K}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                                      |                                            |
| 37 | IC36F    | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. // Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m}\cdot\text{K}$ fittinguri   | m   | 55,4000  | <div>113,824</div> <div>38,500</div> | <div>6 305,844</div> <div>2 132,900</div>  |
| 38 | RpIF09C1 | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(mK)}$ , Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501- | m   | 184,8000 | <div>100,980</div> <div>40,600</div> | <div>18 661,131</div> <div>7 502,880</div> |
| 39 | IC40C    | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm                                                                                                                            | buc | 185,0000 | <div>54,460</div> <div>24,500</div>  | <div>10 075,100</div> <div>4 532,500</div> |
| 40 | 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. / Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m}\cdot\text{K}$                | m   | 16,9000  | <div>58,970</div> <div>31,500</div>  | <div>996,595</div> <div>532,350</div>      |
| 41 | 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. / Tub PP-R/FB (tip                                                                                                                                                                        | m   | 5,1000   | <div>58,970</div> <div>31,500</div>  | <div>300,748</div> <div>160,650</div>      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                | 7                      |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|------------------------|
|    |          | 3fara adaos de material reciclat)<br>alb Firatm sau analog, PN 25, D<br>40x6.7 armat cu fibra compozita,<br>coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K<br>fitinguri                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |                  |                        |
| 42 | RpIF09B1 | Izolarea conductelor cu mansoane<br>termoizolante taiate longitudinal<br>avind diametrul si grosimea de la<br>D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie<br>din elastomer cu<br>celule inchise D42x9 mm tip<br>Armaflex ACE sau analog dupa<br>calitate, produs in conformitate cu<br>EN 14304, conductivitatea<br>termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK),<br>Comportamentul la foc DL-s3, d0<br>conform EN 13501-1 | m   | 16,9000 | 61,140<br>35,000 | 1 033,262<br>591,500   |
| 43 | IC40C    | Bratară pentru fixarea conductelor<br>din oțel pentru instalatia de<br>incalzire centrala sau gaze,<br>montata prin dibluri de 2 1/2" - 4",<br>pe dibluri din PVC pe zid de<br>caramida Colier metalic cu<br>garnitura din cauciuc si diblu D.<br>50 mm - 2" (59-66 mm                                                                                                                               | buc | 17,0000 | 51,310<br>24,500 | 872,270<br>416,500     |
| 44 | IC36C    | Teava din polietilena armata de<br>inalta densitate sau polipropilena<br>armata sau nearmata, montata in<br>coloane la instalatii de incalzire<br>centrala, avind diametrul exterior<br>de 32,0 mm. Tub PP-R/FB (tip<br>3fara adaos de material reciclat)<br>alb Firatm sau analog, PN 25, D<br>32x5.4 armat cu fibra compozita,<br>coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K                               | m   | 66,0000 | 46,241<br>28,000 | 3 051,926<br>1 848,000 |
| 45 | IC36C    | Teava din polietilena armata de<br>inalta densitate sau polipropilena<br>armata sau nearmata, montata in<br>coloane la instalatii de incalzire<br>centrala, avind diametrul exterior<br>de 32,0 mm. Tub PP-R/FB (tip<br>3fara adaos de material reciclat)<br>alb Firatm sau analog, PN 25, D<br>32x5.4 armat cu fibra compozita,<br>coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K<br>fiting                     | m   | 19,8000 | 46,241<br>28,000 | 915,578<br>554,400     |
| 46 | IC40B    | Bratară pentru fixarea conductelor<br>din oțel pentru instalatia de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 66,0000 | 41,410<br>19,600 | 2 733,060<br>1 293,600 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                                       | 7                                          |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |       | incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic cu garnitura din cauciuc sidiblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)                                                                                                                                                                                                              |     |         |                                         |                                            |
| 47 | IC35C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K         | m   | 31,5000 | <div>39,155</div> <div>28,000</div>     | <div>1 233,379</div> <div>882,000</div>    |
| 48 | IC35C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K fitting | m   | 9,4500  | <div>39,155</div> <div>28,000</div>     | <div>370,014</div> <div>264,600</div>      |
| 49 |       | Clema PPR d.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 63,0000 | <div>0,660</div> <div>0,000</div>       | <div>41,580</div> <div>0,000</div>         |
| 50 | IB05A | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / radiator demontat anterior                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 9,0000  | <div>148,100</div> <div>140,000</div>   | <div>1 332,900</div> <div>1 260,000</div>  |
| 51 | IB05B | Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190                                                                                                                                                                                                                       | buc | 16,0000 | <div>2 397,850</div> <div>175,000</div> | <div>38 365,600</div> <div>2 800,000</div> |
| 52 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 50,0000 | <div>48,500</div> <div>10,500</div>     | <div>2 425,000</div> <div>525,000</div>    |
| 53 |       | Kit montaj radiator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 16,0000 | <div>246,670</div> <div>0,000</div>     | <div>3 946,720</div> <div>0,000</div>      |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                 | 7                      |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|------------------------|
| 54 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                                                                                                                         | buc | 16,0000  | 389,800<br>16,100 | 6 236,800<br>257,600   |
| 55 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                                                                                                                       | buc | 16,0000  | 389,800<br>16,100 | 6 236,800<br>257,600   |
| 56 | IE01A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp                | m2  | 9,6000   | 49,100<br>37,100  | 471,360<br>356,160     |
| 57 | IE02A | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp | m2  | 9,6000   | 32,900<br>32,900  | 315,840<br>315,840     |
| 58 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                                                                              | m   | 97,5000  | 11,100<br>6,300   | 1 082,250<br>614,250   |
| 59 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                                            | m   | 201,7000 | 13,700<br>7,700   | 2 763,290<br>1 553,090 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                  | 7                                 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-----------------------------------|
| 60 | IE03C   | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                 | m   | 88,0000  | 16,300<br>9,100    | 1 434,400<br>800,800              |
| 61 | IE04A   | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"              | m   | 97,5000  | 5,600<br>5,600     | 546,000<br>546,000                |
| 62 | IE04B   | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"            | m   | 201,7000 | 7,000<br>7,000     | 1 411,900<br>1 411,900            |
| 63 | IE04C   | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m   | 88,0000  | 8,400<br>8,400     | 739,200<br>739,200                |
| 64 | IE08A   | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp                                                                                              | m2  | 9,6000   | 53,100<br>23,100   | 509,760<br>221,760                |
| 65 | CI17B   | Placare cu panouri MDF perforat, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm                                                                                                                              | m2  | 8,4000   | 480,422<br>175,000 | 4 035,545<br>1 470,000            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei |          |                    | 249 113,301                       |
|    |         | <b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |     |          |                    | <b>249 113,301<br/>71 997,793</b> |
|    |         | <b>1.3. Apeduct</b>                                                                                                                                                                                                      |     |          |                    |                                   |
| 66 | RpSA03A | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"                                                                                                                            | m   | 50,3000  | 21,000<br>21,000   | 1 056,300<br>1 056,300            |
| 67 | RpSA04A | Demontarea tevii din policrurura de vinil (PVC) neplastifiat tip                                                                                                                                                         | m   | 65,3000  | 4,200<br>4,200     | 274,260<br>274,260                |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                 | 7                      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|------------------------|
|    |                | greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm                                                                                                                                                       |     |         |                   |                        |
| 68 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                             | t   | 0,1000  | 85,320<br>66,500  | 8,532<br>6,650         |
| 69 | TrI1AA02<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                                                                              | t   | 0,1000  | 31,500<br>31,500  | 3,150<br>3,150         |
| 70 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                                                                                          | t   | 0,1000  | 87,720<br>0,000   | 8,772<br>0,000         |
| 71 | IC44A          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57x3.0                                                                                                                                                  | buc | 4,0000  | 47,271<br>28,000  | 189,083<br>112,000     |
| 72 | IC44A          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40x3.0                                                                                                                                                  | buc | 6,0000  | 34,161<br>28,000  | 204,968<br>168,000     |
| 73 | SD19B          | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                          | buc | 8,0000  | 299,425<br>19,600 | 2 395,403<br>156,800   |
| 74 | SA17B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm /Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078 | m   | 98,3000 | 50,765<br>11,200  | 4 990,225<br>1 100,960 |
| 75 | IC40B          | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de                                                                                                                 | buc | 98,0000 | 41,740<br>19,600  | 4 090,520<br>1 920,800 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 6                 | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|---------------------------------|
|    |         | caramida Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                   |                                 |
| 76 | SA15B   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078 | m   | 29,0000  | 67,252<br>44,100  | 1 950,304<br>1 278,900          |
| 77 |         | Clema PPR d.20                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc | 58,0000  | 0,750<br>0,000    | 43,500<br>0,000                 |
| 78 |         | Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 7,0000   | 11,600<br>0,000   | 81,200<br>0,000                 |
| 79 | SD05A   | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                                                                                                                               | buc | 7,0000   | 114,380<br>21,000 | 800,660<br>147,000              |
| 80 | SF01C   | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                                                            | m   | 127,3000 | 11,200<br>11,200  | 1 425,760<br>1 425,760          |
| 81 | SF05C   | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                                                                      | m   | 127,3000 | 3,500<br>3,500    | 445,550<br>445,550              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei |          |                   | 17 968,187                      |
|    |         | <b>Total Apeduct<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                   | <b>17 968,187<br/>8 096,130</b> |
|    |         | <b>1.4. Canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |                   |                                 |
| 82 | RpCO56C | Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.                                                                                                                                                                                                  | m2  | 2,7000   | 17,500<br>17,500  | 47,250<br>47,250                |
| 83 | RpSB03A | Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm                                                                                                                                                                                                 | m   | 50,7000  | 4,200<br>4,200    | 212,940<br>212,940              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       | 6                 | 7                      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|------------------------|
| 84 | RpSB01C        | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm                                                                                                          | m   | 12,0000 | 55,300<br>55,300  | 663,600<br>663,600     |
| 85 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare | t   | 0,2300  | 85,587<br>66,500  | 19,685<br>15,295       |
| 86 | TrI1AA02<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                  | t   | 0,2300  | 31,500<br>31,500  | 7,245<br>7,245         |
| 87 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                              | t   | 0,2300  | 87,661<br>0,000   | 20,162<br>0,000        |
| 88 | SB09E          | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125                              | buc | 4,0000  | 94,968<br>19,600  | 379,870<br>78,400      |
| 89 | SB08E          | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1  | m   | 65,0000 | 148,613<br>22,400 | 9 659,813<br>1 456,000 |
| 90 | SA37I          | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu iblu d.110                                               | buc | 65,0000 | 67,723<br>36,400  | 4 402,013<br>2 366,000 |
| 91 |                | Bara filetata M10                                                                                                                                                                                                   | m   | 30,0000 | 54,320<br>0,000   | 1 629,600<br>0,000     |
| 92 | SB10E          | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava      | buc | 2,0000  | 198,175<br>22,400 | 396,350<br>44,800      |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6                    | 7                               |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------------|---------------------------------|
| 93 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava                                                                                                     | buc  | 13,0000 | 42,638<br>19,600     | 554,288<br>254,800              |
| 94 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teav                                                                                            | buc  | 2,0000  | 63,638<br>19,600     | 127,275<br>39,200               |
| 95 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie PP excentrica D.110 x 50 - acelasi producator ca si teav                                                                                     | buc  | 3,0000  | 45,637<br>19,600     | 136,912<br>58,800               |
| 96 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 6,5000  | 5,600<br>5,600       | 36,400<br>36,400                |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |                      | 18 293,403                      |
|    |       | <b>Total Canalizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |         |                      | <b>18 293,403<br/>5 280,730</b> |
|    |       | <b>1.5. Captusiri</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |                      |                                 |
| 97 | CF60A | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidroful gr.12,5 mm c cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie                                                                                                                | m2   | 22,8000 | 540,045<br>141,890   | 12 313,029<br>3 235,092         |
| 98 | CF59F | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidroful gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane tranzit                                                                                                                        | m2   | 49,7000 | 668,646<br>263,718   | 33 231,727<br>13 106,786        |
| 99 | IA51A | Usi pentru firide de reglatoare si contoare Usita de vizitare 600x600                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 542,435<br>115,500 | 1 542,435<br>115,500            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
| 100 | IA51A          | Usi pentru firide de reglatoare si<br>contoare Usita de vizitare<br>600x600 Usita de vizitare<br>150x200                                                                                                                              | buc | 2,0000   | 943,936<br>115,500 | 1 887,871<br>231,000             |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                          | Lei |          |                    | 48 975,062                       |
|     |                | <b>Total Captusiri<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>48 975,062<br/>16 688,378</b> |
|     |                | <b>1.6. Hol</b>                                                                                                                                                                                                                       |     |          |                    |                                  |
|     |                | <b>1.6.1. Demontari</b>                                                                                                                                                                                                               |     |          |                    |                                  |
| 101 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn<br>(usi,)                                                                                                                                                                                               | m2  | 24,8100  | 29,400<br>29,400   | 729,414<br>729,414               |
| 102 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn<br>(ferestre)                                                                                                                                                                                           | m2  | 2,4000   | 29,400<br>29,400   | 70,560<br>70,560                 |
| 103 | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare<br>sau exterioare driscuite la tavane                                                                                                                                                               | m2  | 118,4000 | 19,596<br>18,900   | 2 320,166<br>2 237,760           |
| 104 | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare<br>sau exterioare driscuite la pereti                                                                                                                                                               | m2  | 278,5000 | 19,596<br>18,900   | 5 457,486<br>5 263,650           |
| 105 | RpCR35A        | Arderea vopselei in straturi<br>multiple de pe tocurile de usa (de<br>fereastră) cu foehn de aer de<br>temperatura inalta pervaz                                                                                                      | m2  | 3,6000   | 150,384<br>138,600 | 541,382<br>498,960               |
| 106 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale<br>cu roaba pe pneuri la 100 m<br>distanta cu incarcatura 100 - 120<br>kg, inclusiv asezarea dulapilor de<br>circulatie si curatarea drumului<br>roabei cu incarcarea si<br>descarcarea prin asezare | t   | 22,6000  | 85,318<br>66,500   | 1 928,193<br>1 502,900           |
| 107 | TrI1AA02<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa<br>A - grele, in bulgari prin aruncare<br>- de pe rampa sau teren, in auto<br>categoria 3                                                                                                           | t   | 22,6000  | 31,500<br>31,500   | 711,900<br>711,900               |
| 108 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 15 km                                                                                                                                                          | t   | 22,6000  | 87,720<br>0,000    | 1 982,472<br>0,000               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                          | Lei |          |                    | 13 741,573                       |
|     |                | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>13 741,573<br/>11 015,144</b> |
|     |                | <b>1.6.2. Pardosea</b>                                                                                                                                                                                                                |     |          |                    |                                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                    | 7                                 |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|-----------------------------------|
| 109 | RpCB15A | Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 118,4000 | 118,656<br>112,000   | 14 048,870<br>13 260,800          |
| 110 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 118,4000 | 6,600<br>2,100       | 781,381<br>248,640                |
| 111 | CC03C   | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)                                                                                                                                                                                                                      | kg  | 91,1700  | 32,711<br>2,100      | 2 982,260<br>191,464              |
| 112 | CG01A   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin se exclude ciment, nisip                                                                                                                                                                                      | m2  | 118,4000 | 81,194<br>49,000     | 9 613,381<br>5 801,600            |
| 113 | CG01A1  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade se exclude ciment, nisip / k=8 la materiale si utilaj pt grosimea 70 mm                       | m2  | 118,4000 | 109,025<br>67,200    | 12 908,581<br>7 956,480           |
| 114 | CG17D   | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul) Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2  | 118,4000 | 479,194<br>175,000   | 56 736,617<br>20 720,000          |
| 115 | CI14B   | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h-10cm                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 89,4000  | 107,753<br>28,000    | 9 633,147<br>2 503,200            |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |          |                      | 106 704,237                       |
|     |         | <b>Total Pardosea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                      | <b>106 704,237<br/>50 682,184</b> |
|     |         | <b>1.6.3. Marire gol</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                      |                                   |
| 116 | RCsB22B | Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Disc diamantat / se                                                                                                                                                                                                                      | m   | 1,1500   | 1 171,615<br>175,000 | 1 347,357<br>201,250              |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 6                    | 7                      |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|------------------------|
|     |          | excluce automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                      |                        |
| 117 | RpCU06F1 | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 2,1000   | 121,800<br>119,000   | 255,780<br>249,900     |
| 118 | RpCU05I1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 4,0000   | 52,500<br>52,500     | 210,000<br>210,000     |
| 119 | RpCU07B  | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 4,0000   | 31,879<br>30,100     | 127,515<br>120,400     |
| 120 | CK35B    | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saib                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 4,0000   | 52,210<br>14,000     | 208,840<br>56,000      |
| 121 | RpCG29D  | Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,0700   | 270,757<br>268,800   | 18,953<br>18,816       |
| 122 | CL18A    | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5                                                                                                                                                                                                                     | kg  | 107,2000 | 50,167<br>14,700     | 5 377,956<br>1 575,840 |
| 123 | IzD10C   | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analo                                                                                                                                                                                                                                                       | t   | 0,1070   | 2 599,785<br>509,626 | 278,177<br>54,530      |
| 124 | RpCJ10A  | Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma 15-1.6 (2,57 kg/m2), driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti / consum mortar M100 = 0.023 m3/m2, se exclude: ciment, var, mortar M 10, mortar M 50, nisip, | m2  | 3,4500   | 257,970<br>193,200   | 889,996<br>666,540     |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5        | 6                    | 7                              |
|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|--------------------------------|
|     |       | apa,                                                                                                                                                                                                                |     |          |                      |                                |
| 125 | CF17B | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                                                                           | m2  | 3,4500   | 14,765<br>9,100      | 50,939<br>31,395               |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | Lei |          |                      | 8 765,513                      |
|     |       | <b>Total Marire gol<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |     |          |                      | <b>8 765,513<br/>3 184,671</b> |
|     |       | <b>1.6.4. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                |     |          |                      |                                |
| 126 |       | Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa                                                                                                                                                               | m   | 10,4500  | 133,330<br>0,000     | 1 393,298<br>0,000             |
| 127 | CD72F | Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie dubla, cu inaltimea pina la 4 m/vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3 | m2  | 2,4000   | 1 439,966<br>310,310 | 3 455,919<br>744,744           |
| 128 | CF60A | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie                                                                              | m2  | 1,8000   | 540,046<br>141,890   | 972,083<br>255,402             |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | Lei |          |                      | 5 821,300                      |
|     |       | <b>Total Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |     |          |                      | <b>5 821,300<br/>1 000,146</b> |
|     |       | <b>1.6.5. Finisare pereti</b>                                                                                                                                                                                       |     |          |                      |                                |
| 129 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                         | m2  | 247,7000 | 6,599<br>2,100       | 1 634,696<br>520,170           |
| 130 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                            | m2  | 247,7000 | 156,393<br>119,000   | 38 738,655<br>29 476,300       |
| 131 | CF17B | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar 100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm                                                                   | m2  | 247,7000 | 14,765<br>9,100      | 3 657,240<br>2 254,070         |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5        | 6                  | 7                                  |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|------------------------------------|
| 132 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 247,7000 | 6,599<br>2,100     | 1 634,696<br>520,170               |
| 133 | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                        | m2  | 247,7000 | 105,914<br>85,400  | 26 234,867<br>21 153,580           |
| 134 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                                                                                                                          | m2  | 247,7000 | 26,309<br>14,000   | 6 516,708<br>3 467,800             |
| 135 | CF51B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-5 gr10mm                                  | m2  | 247,7000 | 20,911<br>16,800   | 5 179,660<br>4 161,360             |
| 136 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor                                                                                                                                                                                                     | m2  | 247,7000 | 46,841<br>38,500   | 11 602,535<br>9 536,450            |
| 137 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 247,7000 | 6,599<br>2,100     | 1 634,696<br>520,170               |
| 138 | CI17A | Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suport plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2  | 247,7000 | 471,972<br>140,000 | 116 907,464<br>34 678,000          |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei |          |                    | 213 741,217                        |
|     |       | <b>Total Finisare pereti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                    | <b>213 741,217<br/>106 288,070</b> |
|     |       | <b>1.6.6. Glafuri, grinzi, coloane</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |                    |                                    |
| 139 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre                                                                                                                                                                                              | m2  | 30,8000  | 155,446<br>104,020 | 4 787,737<br>3 203,816             |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
|     |       | si usi plane                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                    |                                  |
| 140 | CK26C | Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 102,6000 | 10,850<br>6,300    | 1 113,210<br>646,380             |
| 141 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 30,8000  | 6,600<br>2,100     | 203,265<br>64,680                |
| 142 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor                                                                                                                                                                                                      | m2  | 30,8000  | 46,841<br>38,500   | 1 442,705<br>1 185,800           |
| 143 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 30,8000  | 6,600<br>2,100     | 203,265<br>64,680                |
| 144 | CI17A | Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2  | 30,8000  | 471,972<br>140,000 | 14 536,738<br>4 312,000          |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |          |                    | 22 286,920                       |
|     |       | <b>Total Glafuri, grinzi, coloane<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>22 286,920<br/>9 477,356</b>  |
|     |       | <b>1.6.7. Tavan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                    |                                  |
| 145 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 118,4000 | 371,997<br>154,000 | 44 044,445<br>18 233,600         |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |          |                    | 44 044,445                       |
|     |       | <b>Total Tavan<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |                    | <b>44 044,445<br/>18 233,600</b> |
|     |       | <b>1.6.8. Pervaz</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                                  |
| 146 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 3,6000   | 6,599<br>2,100     | 23,758<br>7,560                  |
| 147 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm                                                                                                                                                   | m2  | 3,6000   | 415,973<br>115,500 | 1 497,502<br>415,800             |
|     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                    |                                  |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                                      | 7                                        |
|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------------------------|------------------------------------------|
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei |        |                                        | 1 521,260                                |
|     |       | <b>Total Pervaz<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                                        | <b>1 521,260<br/>423,360</b>             |
|     |       | <b>1.6.9. Timplarii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |        |                                        |                                          |
| 148 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 900x2100h - 4 buc                                                                                                                                                                                                | m2  | 7,5600 | <div>2 449,960</div> <div>66,500</div> | <div>18 521,698</div> <div>502,740</div> |
| 149 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 1250x2600h - 1 buc; 1450x2300h - 1bu                                                                                                                                                                             | m2  | 6,6000 | <div>2 465,730</div> <div>74,200</div> | <div>16 273,818</div> <div>489,720</div> |
| 150 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa vitrata executata din profil de aluminiu cu bariera termica, din sistem cu rupere de punte termica. Grosimea peretelui exterior al profilului minim 1,5 mm, latime constructiva minima 65 mm, destinata utilizarii la exterior, inclusiv pentru spatii cu trafic intens. Umplutura cu geam termoizolant dublu tip (4-24-4 mm) cu sticla Low-E si gaz inert, coeficient de | m2  | 4,2600 | <div>2 665,731</div> <div>74,200</div> | <div>11 356,013</div> <div>316,092</div> |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                                       | 7                                          |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
|     |          | transfer termic global $U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ .<br>Profilele rigidizate cu armaturi din aluminiu sau oțel zincat, grosime min. 1,5 mm, pentru asigurarea stabilității și durabilității. Fenerie antiefracție: balamale reglabile, broasca de închidere multipunct, maner din aluminiu și garnituri EPDM pentru etansare la aer și apă. Prag termic din aluminiu sau oțel inoxidabil. / 1550x2750h - 1buc |     |        |                                         |                                            |
| 151 | CK12D    | Usi metalice confectionate din profiluri de oțel laminat, profiluri din banda de oțel fasonate la rece, inclusiv armaturile și accesoriile necesare usilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, în două canaturi, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv Usa metalică de exterior, destinată uzului în spații publice, termoizolată / 1500x2800h - 1bu         | m2  | 4,2000 | <div>3 473,324</div> <div>325,500</div> | <div>14 587,961</div> <div>1 367,100</div> |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei |        |                                         | 60 739,490                                 |
|     |          | <b>Total Timplarii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                                         | <b>60 739,490<br/>2 675,652</b>            |
|     |          | <b>1.6.10. Lucrari de electricitate</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                         |                                            |
| 152 | RpEJ08C  | Executarea santurilor cu adâncimea de până la 5 cm în pereti din piatră sau beton armat de 5x50 cmp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 4,2000 | <div>14,000</div> <div>14,000</div>     | <div>58,800</div> <div>58,800</div>        |
| 153 | RpEJ09D  | Matarea santurilor în pereti de până la 50 cmp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m   | 4,2000 | <div>25,940</div> <div>21,000</div>     | <div>108,946</div> <div>88,200</div>       |
| 154 | RpCU05A1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidari, în pereti sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                                                                                                                              | buc | 3,0000 | <div>10,500</div> <div>10,500</div>     | <div>31,500</div> <div>31,500</div>        |
| 155 | RpCU07A  | Matarea golurilor în pereti, cu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 3,0000 | 11,870                                  | 35,610                                     |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                        | 4      | 5      | 6                  | 7                                         |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------------------------|
|     |         | mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari                                                                         |        |        | 10,500             | 31,500                                    |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             | Lei    |        |                    | 234,856                                   |
|     |         | <b>Total Lucrari de electricitate<br/>Inclusiv salariu</b>                                                               |        |        |                    | <b>234,856<br/>210,000</b>                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             | Lei    |        |                    | 477 600,811                               |
|     |         | <b>Total Hol<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                    |        |        |                    | <b>477 600,811<br/>203 190,183</b>        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             | Lei    |        |                    | 827 653,822                               |
|     |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                | 24 %   |        |                    | 75 147,447                                |
|     |         | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                        | 2 %    |        |                    | 10 019,712                                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             |        |        |                    | 912 820,981                               |
|     |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                               | 10,5 % |        |                    | 95 846,203                                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             |        |        |                    | 1 008 667,18<br>4                         |
|     |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                | 2 %    |        |                    | 20 173,343                                |
|     |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                 |        |        |                    | <b>1 028 840,52<br/>7<br/>313 114,361</b> |
|     |         | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                             |        |        |                    |                                           |
|     |         | <b>2.1. Apeduct</b>                                                                                                      |        |        |                    |                                           |
| 156 | SE44A   | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete        | buc    | 1,0000 | 276,513<br>200,900 | 276,513<br>200,900                        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                             | Lei    |        |                    | 276,513                                   |
|     |         | <b>Total Apeduct<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                |        |        |                    | <b>276,513<br/>200,900</b>                |
|     |         | <b>2.2. Hol</b>                                                                                                          |        |        |                    |                                           |
| 157 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile                                                   | buc    | 6,0000 | 15,400<br>15,400   | 92,400<br>92,400                          |
| 158 | RpEE24A | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau | buc    | 2,0000 | 4,200<br>4,200     | 8,400<br>8,400                            |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                                                                                           | 4       | 5        | 6                        | 7                      |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------------------------|------------------------|
|     |              | inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)                                                                                                                                           |         |          |                          |                        |
| 159 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                                                   | 100 buc | 0,1400   | 18 970,000<br>18 970,000 | 2 655,800<br>2 655,800 |
| 160 |              | Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V | buc     | 14,0000  | 491,600<br>0,000         | 6 882,400<br>0,000     |
| 161 | 08-03-591-2  | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0100   | 2 254,000<br>2 254,000   | 22,540<br>22,540       |
| 162 |              | Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 54,680<br>0,000          | 54,680<br>0,000        |
| 163 | 08-03-591-5  | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa                                                                                                                            | 100 buc | 0,0100   | 2 296,000<br>2 296,000   | 22,960<br>22,960       |
| 164 |              | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 62,700<br>0,000          | 62,700<br>0,000        |
| 165 |              | Cutie pentru prize si intrerupatoare                                                                                                                                                        | buc     | 2,0000   | 12,600<br>0,000          | 25,200<br>0,000        |
| 166 | 10-06-037-12 | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi                                                                                                                                         | 100 buc | 0,0100   | 1 730,400<br>1 730,400   | 17,304<br>17,304       |
| 167 |              | Cutie de distributie IP20                                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 21,560<br>0,000          | 21,560<br>0,000        |
| 168 | 08-02-412-2  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2                                   | 100 m   | 1,4700   | 471,800<br>471,800       | 693,546<br>693,546     |
| 169 |              | Cablu VVG-FRLS-3*1,5                                                                                                                                                                        | m       | 147,0000 | 9,350<br>0,000           | 1 374,450<br>0,000     |
| 170 | 08-02-409-1  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm k-0.5 manopera                                                                | 100 m   | 1,3200   | 3 085,917<br>833,000     | 4 073,410<br>1 099,560 |
| 171 |              | Tub vinilplast d.20                                                                                                                                                                         | m       | 132,0000 | 6,150<br>0,000           | 811,800<br>0,000       |

| 1   | 2 | 3                                                    | 4      | 5      | 6                  | 7                                  |
|-----|---|------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|------------------------------------|
|     |   | <i>Total</i>                                         | Lei    |        |                    | 16 819,150                         |
|     |   | <b>Total Hol<br/>Inclusiv salariu</b>                |        |        |                    | <b>16 819,150<br/>4 612,510</b>    |
|     |   | <i>Total</i>                                         | Lei    |        |                    | 17 095,663                         |
|     |   | <i>Asigurarea sociala</i>                            | 24 %   |        |                    | 1 155,218                          |
|     |   | <i>Cheltuieli de transportare</i>                    | 2 %    |        |                    | 241,274                            |
|     |   | <i>Total</i>                                         |        |        |                    | 18 492,155                         |
|     |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                           | 46 %   |        |                    | 2 214,169                          |
|     |   | <i>Total</i>                                         |        |        |                    | 20 706,324                         |
|     |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                            | 2 %    |        |                    | 414,125                            |
|     |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b> |        |        |                    | <b>21 120,449<br/>4 813,410</b>    |
|     |   | <b>3. Utilaj</b>                                     |        |        |                    |                                    |
|     |   | <b>3.1. Apeduct</b>                                  |        |        |                    |                                    |
| 172 |   | Boiler electric de perete 80l                        | buc    | 1,0000 | 3 500,000<br>0,000 | 3 500,000<br>0,000                 |
|     |   | <i>Total</i>                                         | Lei    |        |                    | 3 500,000                          |
|     |   | <b>Total Apeduct<br/>Inclusiv salariu</b>            |        |        |                    | <b>3 500,000</b>                   |
|     |   | <i>Total</i>                                         | Lei    |        |                    | 3 500,000                          |
|     |   | <i>Cheltuieli de achizitionare<br/>depozitare</i>    | 1,05 % |        |                    | 36,750                             |
|     |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>             |        |        |                    | <b>3 536,750</b>                   |
|     |   | Total                                                | Lei    |        |                    | 1 053 497,78                       |
|     |   | TVA                                                  | 20 %   |        |                    | 210 699,56                         |
|     |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>             |        |        |                    | <b>1 264 197,34<br/>317 927,76</b> |

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

IPLT #Mihai Eminescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie interioara a  
subsolului in cadrul LT Mihai  
Eminescu, str. Varsovia 2, mun  
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie interioara**

**Valoarea de deviz 1 264 197,34 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|     |                |                                  |      |          |       |                   |
|-----|----------------|----------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 1              | Muncitor                         | h-om | 64,4530  | 70,00 | 4 511,710         |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                            | h-om | 479,8745 | 70,00 | 33 591,215        |
| 3.  | 7122050013401  | Zidar cat.4                      | h-om | 125,3250 | 70,00 | 8 772,750         |
| 4.  | 7122050013442  | Tencuitor                        | h-om | 371,1820 | 70,00 | 25 982,740        |
| 5.  | 7123010010200  | Betonist                         | h-om | 224,5945 | 70,00 | 15 721,615        |
| 6.  | 7123011000200  | Betonist                         | h-om | 23,5224  | 70,00 | 1 646,568         |
| 7.  | 7123020011140  | Fierar beton                     | h-om | 2,2793   | 70,00 | 159,551           |
| 8.  | 71240100107001 | Dulgher                          | h-om | 8,1060   | 70,00 | 567,420           |
| 9.  | 7132010010900  | Faiantar                         | h-om | 31,5450  | 70,00 | 2 208,150         |
| 10. | 7132030012600  | Mozaicar                         | h-om | 440,2600 | 70,00 | 30 818,200        |
| 11. | 7136020011620  | Instalator apa, canal            | h-om | 158,9210 | 70,00 | 11 124,470        |
| 12. | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze     | h-om | 625,5440 | 70,00 | 43 788,080        |
| 13. | 7136040011800  | Instalator incalzire             | h-om | 369,5150 | 70,00 | 25 866,050        |
| 14. | 7137010011520  | Electrician in constructii       | h-om | 3,7400   | 70,00 | 261,800           |
| 15. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                  | h-om | 28,2735  | 70,00 | 1 979,145         |
| 16. | 7141020013400  | Vopsitor industrial              | h-om | 0,7790   | 70,00 | 54,530            |
| 17. | 7212030022700  | Sudor                            | h-om | 5,4218   | 70,00 | 379,526           |
| 18. | 7214070021500  | Lacatus intertinere si reparatii | h-om | 0,9300   | 70,00 | 65,100            |
| 19. | 7214210026800  | Montator constructii metalice    | h-om | 32,4510  | 70,00 | 2 271,570         |
| 20. | 7214240021800  | Lacatus mecanic                  | h-om | 5,6000   | 70,00 | 392,000           |
| 21. | 7214240021810  | Lacatus CM                       | h-om | 26,6680  | 70,00 | 1 866,760         |
| 22. | 7422010060100  | Timplar                          | h-om | 793,4301 | 70,00 | 55 540,107        |
| 23. | 9310060019900  | Muncitor necalificat             | h-om | 11,2050  | 70,00 | 784,350           |
| 24. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM            | h-om | 318,4073 | 70,00 | 22 288,511        |
| 25. | 9310060019922  | Muncitor deservire               | h-om | 36,3796  | 70,00 | 2 546,572         |
| 26. | 9310060019930  | Muncitor                         | h-om | 353,4183 | 70,00 | 24 739,281        |
|     |                | <b>Total manopera</b>            |      |          |       | <b>317 927,76</b> |

**Materiale:**

|    |         |                                                       |        |         |        |           |
|----|---------|-------------------------------------------------------|--------|---------|--------|-----------|
| 1. | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                | 10 buc | 17,6880 | 42,00  | 742,896   |
| 2. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                              | 10 buc | 17,6880 | 38,00  | 672,144   |
| 3. | 1126    | Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa | m      | 10,4500 | 133,33 | 1 393,298 |

|     |                |                                                                                                                                                                                             |     |            |          |           |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-----------|
| 4.  | 1160           | Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V | buc | 14,0000    | 491,60   | 6 882,400 |
| 5.  | 1162           | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc | 1,0000     | 54,68    | 54,680    |
| 6.  | 1165           | Cutie pentru prize si intrerupatoare                                                                                                                                                        | buc | 2,0000     | 12,60    | 25,200    |
| 7.  | 1167           | Cutie de distributie IP20                                                                                                                                                                   | buc | 1,0000     | 21,56    | 21,560    |
| 8.  | 1171           | Teava din PVC d.20                                                                                                                                                                          | m   | 132,0000   | 6,15     | 811,800   |
| 9.  | 1172           | Boiler electric de perete 80l                                                                                                                                                               | buc | 1,0000     | 3 500,00 | 3 500,000 |
| 10. | 12162          | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc | 1,0000     | 62,70    | 62,700    |
| 11. | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                           | m3  | 0,0168     | 315,30   | 5,297     |
| 12. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                           | m3  | 7,4560     | 315,30   | 2 350,876 |
| 13. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3  | 0,0821     | 315,30   | 25,886    |
| 14. | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                            | m3  | 0,0708     | 315,30   | 22,322    |
| 15. | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                               | kg  | 0,0300     | 65,00    | 1,950     |
| 16. | 149            | Clema PPR d.25                                                                                                                                                                              | buc | 63,0000    | 0,66     | 41,580    |
| 17. | 153            | Kit montaj radiator                                                                                                                                                                         | buc | 16,0000    | 246,67   | 3 946,720 |
| 18. | 153            | Cablu VVG-FRLS-3*1,5                                                                                                                                                                        | m   | 147,0000   | 9,35     | 1 374,450 |
| 19. | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                        | kg  | 3,0200     | 115,00   | 347,300   |
| 20. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                | kg  | 9,2788     | 36,00    | 334,037   |
| 21. | 177            | Clema PPR d.20                                                                                                                                                                              | buc | 58,0000    | 0,75     | 43,500    |
| 22. | 178            | Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*                                                                                                                                                                 | buc | 7,0000     | 11,60    | 81,200    |
| 23. | 191            | Bara filetata M10                                                                                                                                                                           | m   | 30,0000    | 54,32    | 1 629,600 |
| 24. | 2010102904169  | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                      | m3  | 0,0747     | 6 021,00 | 449,769   |
| 25. | 2010212906648  | Sipci de lemn 38x58 mm                                                                                                                                                                      | m3  | 0,1176     | 6 700,00 | 787,920   |
| 26. | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                         | buc | 3 175,1650 | 0,02     | 63,502    |
| 27. | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                 | buc | 27,3510    | 0,10     | 2,735     |
| 28. | 2051142950711  | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                | buc | 44,3205    | 2,30     | 101,937   |
| 29. | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                             | buc | 226,2667   | 1,33     | 300,935   |
| 30. | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                           | kg  | 4,1510     | 2,50     | 10,378    |
| 31. | 2121117308308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                     | kg  | 0,3900     | 21,00    | 8,190     |
| 32. | 2320116200573  | Benzina auto                                                                                                                                                                                | l   | 3,5700     | 21,00    | 74,970    |
| 33. | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                | kg  | 0,3210     | 36,50    | 11,716    |
| 34. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                   | m3  | 41,7012    | 46,27    | 1 929,515 |
| 35. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                     | kg  | 86,7364    | 44,70    | 3 877,118 |
| 36. | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                         | kg  | 9,7530     | 114,60   | 1 117,694 |
| 37. | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                | kg  | 141,3675   | 28,33    | 4 004,942 |
| 38. | 24301161000000 | Email ПΦ-115 sau analo                                                                                                                                                                      | kg  | 1,2840     | 115,00   | 147,660   |
| 39. | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                     | kg  | 0,0050     | 95,00    | 0,475     |
| 40. | 2430116103218  | Vopsea de ulei                                                                                                                                                                              | kg  | 4,9140     | 115,00   | 565,110   |
| 41. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                           | kg  | 0,7500     | 115,60   | 86,700    |
| 42. | 2430117326844  | Lac rezistent la temperatura                                                                                                                                                                | kg  | 2,7300     | 115,00   | 313,950   |
| 43. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                         | kg  | 3,6360     | 12,00    | 43,632    |
| 44. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                    | kg  | 0,1750     | 115,60   | 20,230    |
| 45. | 24302236100814 | ΓΦ-21 sau analog                                                                                                                                                                            | kg  | 0,6420     | 95,00    | 60,990    |
| 46. | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                        | kg  | 40,7389    | 26,40    | 1 075,507 |
| 47. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                   | kg  | 3,1500     | 95,00    | 299,250   |

|     |                 |                                                                                                                                                         |     |          |        |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------|
| 48. | 2430226101017   | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                      | kg  | 6,9559   | 28,00  | 194,765    |
| 49. | 2430226101021   | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)                                                                                          | kg  | 9,2400   | 32,60  | 301,224    |
| 50. | 2430226101260   | Grund minium                                                                                                                                            | kg  | 2,7300   | 95,00  | 259,350    |
| 51. | 2430226101466   | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                         | kg  | 11,0408  | 26,43  | 291,808    |
| 52. | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                                                          | kg  | 3,4190   | 130,00 | 444,470    |
| 53. | 2430226102822   | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                               | kg  | 104,3142 | 32,00  | 3 338,055  |
| 54. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                    | kg  | 0,0899   | 36,50  | 3,281      |
| 55. | 2462106110100   | Adeziv neoprenic                                                                                                                                        | kg  | 112,2400 | 52,38  | 5 879,131  |
| 56. | 2462106110132   | Aracet CPMB                                                                                                                                             | kg  | 37,1550  | 6,50   | 241,507    |
| 57. | 2462106110400   | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                               | kg  | 38,6426  | 7,78   | 300,639    |
| 58. | 2462106110554   | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                             | kg  | 70,4700  | 7,78   | 548,257    |
| 59. | 2513206621601   | Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton                               | m   | 7,3084   | 6,80   | 49,697     |
| 60. | 2513206621602   | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                           | m   | 78,9126  | 6,80   | 536,606    |
| 61. | 2513206622020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                          | kg  | 0,1300   | 52,00  | 6,760      |
| 62. | 252110767183293 | Cornier din aluminiu perforat                                                                                                                           | m   | 102,6000 | 4,50   | 461,700    |
| 63. | 252121625710000 | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D25x42 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K    | m   | 42,1785  | 10,83  | 456,793    |
| 64. | 25212167012000  | Teava din otel 57x3.0                                                                                                                                   | m   | 6,3000   | 79,64  | 501,732    |
| 65. | 252121671000320 | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K  | m   | 88,3740  | 17,71  | 1 565,104  |
| 66. | 252121671006300 | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m· K | m   | 247,4060 | 73,13  | 18 092,801 |
| 67. | 252121671041000 | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m·    | m   | 22,6600  | 26,67  | 604,343    |
| 68. | 2521216717050   | Teava din material plastic                                                                                                                              | m   | 100,2660 | 33,33  | 3 341,866  |
| 69. | 252121671705200 | Teava din material plastic PPR d20                                                                                                                      | m   | 29,5800  | 13,50  | 399,330    |
| 70. | 252121672016420 | Teava din material plastic pentru canalizare Tub PP cu mufa HTEM d.110                                                                                  | m   | 66,9500  | 122,50 | 8 201,375  |
| 71. | 25213026602906  | vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3                                                                                                                       | m2  | 4,9687   | 164,49 | 817,301    |
| 72. | 2523156719287   | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75                                                                                                                      | buc | 100,0000 | 2,50   | 250,000    |
| 73. | 252315671940032 | Mufa din material plastic d32                                                                                                                           | buc | 8,8470   | 8,60   | 76,084     |
| 74. | 252315671943020 | Cot din material plastic32mm                                                                                                                            | buc | 5,8980   | 20,10  | 118,550    |
| 75. | 252315671943022 | Cot din material plastic20mm                                                                                                                            | buc | 20,3000  | 3,45   | 70,035     |
| 76. | 252315671945020 | Teu din material plastic d20mm                                                                                                                          | buc | 13,0500  | 3,80   | 49,590     |
| 77. | 252315671945320 | Teu din material plastic d32                                                                                                                            | buc | 14,7450  | 18,00  | 265,410    |
| 78. | 252315671946020 | Reductie din material plasticd20mm                                                                                                                      | buc | 2,9000   | 2,10   | 6,090      |
| 79. | 252315671946032 | Reductie din material plastic d32                                                                                                                       | buc | 4,9150   | 3,50   | 17,203     |
| 80. | 252315671953020 | Racord drept M x Fe d20mm                                                                                                                               | buc | 29,0000  | 3,10   | 89,900     |

|      |                      |                                                                                            |     |            |        |            |
|------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|------------|
| 81.  | 2523156720072        | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                            | m   | 288,9692   | 3,50   | 1 011,393  |
| 82.  | 25231567210311<br>27 | Trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125                                 | buc | 4,0000     | 75,33  | 301,320    |
| 83.  | 25231567721015       | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° | buc | 2,0000     | 175,70 | 351,400    |
| 84.  | 25235156721037       | Cot PP 45* d.110 din material plastic pentru canalizare                                    | buc | 13,0000    | 23,00  | 299,000    |
| 85.  | 2524906720949        | Diblu din PVC cu D= 8                                                                      | buc | 366,0000   | 9,20   | 3 367,200  |
| 86.  | 255156721037         | Piesa curatire PP D 110 mm din material plastic pentru canalizare                          | buc | 2,0000     | 44,00  | 88,000     |
| 87.  | 2554156721037        | Reductie PP excentrica D.110 x 50 din material plastic pentru canalizare                   | buc | 3,0000     | 26,00  | 78,000     |
| 88.  | 2614122601913        | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                               | m2  | 272,4700   | 10,30  | 2 806,441  |
| 89.  | 2651122100024        | Ciment portland P 40 saci S388                                                             | kg  | 8,3460     | 2,60   | 21,700     |
| 90.  | 2651122100385        | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500                                               | kg  | 4,5000     | 2,60   | 11,700     |
| 91.  | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                              | kg  | 2 891,4020 | 2,60   | 7 517,645  |
| 92.  | 2651122100440        | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                               | kg  | 21,1500    | 2,60   | 54,990     |
| 93.  | 2653102100000        | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                         | kg  | 109,8000   | 15,00  | 1 647,000  |
| 94.  | 2653102100830        | Ipsos pentru constructii tip A                                                             | kg  | 7,8000     | 2,10   | 16,380     |
| 95.  | 2653102100831        | Amestec uscat                                                                              | kg  | 2 122,7890 | 2,80   | 5 943,809  |
| 96.  | 2653102100833        | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                            | kg  | 293,7896   | 7,89   | 2 318,000  |
| 97.  | 2653102100834        | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                          | kg  | 449,9880   | 2,80   | 1 259,966  |
| 98.  | 2653102100853        | Praimer (grund)                                                                            | kg  | 1,8225     | 28,31  | 51,595     |
| 99.  | 2661112800700        | Placi sau piscoturi de gresie                                                              | m2  | 3,7087     | 250,90 | 930,513    |
| 100. | 26611128007020       | Placi sau piscoturi de gresie gr.10mm                                                      | m2  | 125,6600   | 243,60 | 30 610,776 |
| 101. | 2662102701000        | Placi ghips-carton                                                                         | m2  | 104,3642   | 144,70 | 15 101,500 |
| 102. | 26621027014000       | Placi ghips-carton 2.5mm                                                                   | m2  | 10,1304    | 144,70 | 1 465,869  |
| 103. | 2664102100000        | Mortar 100                                                                                 | m3  | 1,4862     | 943,30 | 1 401,932  |
| 104. | 2664102102010        | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                         | m3  | 9,1168     | 943,30 | 8 599,878  |
| 105. | 26641021020101       | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                  | kg  | 494,1000   | 7,70   | 3 804,570  |
| 106. | 2664102102013        | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                            | kg  | 13,4532    | 7,70   | 103,590    |
| 107. | 26641029102010       | Mortar ciment 100-T                                                                        | m3  | 0,1001     | 943,30 | 94,424     |
| 108. | 26701122020512       | Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm                                                  | m2  | 12,3930    | 233,68 | 2 895,996  |
| 109. | 26811260014721       | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                    | buc | 13,1520    | 5,50   | 72,336     |
| 110. | 2681126001473        | Hirtie pentru slefuit                                                                      | m2  | 0,0386     | 5,50   | 0,212      |
| 111. | 2710403605033        | Tabla neagra 4 mm                                                                          | kg  | 58,0800    | 18,50  | 1 074,480  |
| 112. | 2710602000016        | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm                                            | kg  | 8,1937     | 17,30  | 141,751    |

|      |                      |                                                                                                       |     |          |          |            |
|------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 113. | 2710602000092        | Armături                                                                                              | kg  | 0,3960   | 17,30    | 6,851      |
| 114. | 2710602100000        | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                       | kg  | 0,4559   | 17,30    | 7,887      |
| 115. | 2710603400029        | Otel rotund D = 10 mm                                                                                 | kg  | 0,3000   | 17,30    | 5,190      |
| 116. | 2710700000000        | Suport sau dispozitive                                                                                | kg  | 50,0000  | 19,87    | 993,500    |
| 117. | 2710703520284        | Profil de ghidaj                                                                                      | m   | 127,3404 | 10,00    | 1 273,404  |
| 118. | 2710703520285        | Profil de suport                                                                                      | m   | 274,3047 | 15,00    | 4 114,571  |
| 119. | 2722103306338        | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                                 | m   | 0,6000   | 41,60    | 24,960     |
| 120. | 27221033100005       | Teava instalatie d108x3.0                                                                             | m   | 3,0000   | 138,33   | 414,990    |
| 121. | 27221033100200       | Teava instalatie 57x3.0                                                                               | m   | 0,8000   | 79,90    | 63,920     |
| 122. | 27221033100200<br>76 | Teava instalatie 76x3.0                                                                               | m   | 116,7160 | 141,67   | 16 535,155 |
| 123. | 2722103310024        | Teava instalatie 40x3.0                                                                               | m   | 1,2000   | 14,35    | 17,220     |
| 124. | 27321036460400       | Panouri MDF perforat,                                                                                 | m2  | 9,2400   | 184,64   | 1 706,074  |
| 125. | 2732103646151        | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2  | 124,3200 | 205,64   | 25 565,165 |
| 126. | 27321036468000       | Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0                                               | m2  | 306,3500 | 282,70   | 86 605,145 |
| 127. | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                           | kg  | 1,0720   | 28,50    | 30,552     |
| 128. | 2734113803881        | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                  | kg  | 1,0187   | 28,50    | 29,033     |
| 129. | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                | kg  | 0,5720   | 28,50    | 16,302     |
| 130. | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                 | kg  | 4,5760   | 28,50    | 130,416    |
| 131. | 2735725900970        | Electrozi sudura cu D = 3,25 mm                                                                       | kg  | 4,7066   | 56,50    | 265,923    |
| 132. | 2735725903453        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                   | kg  | 5,8400   | 28,50    | 166,440    |
| 133. | 2735725903465        | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                    | kg  | 0,5620   | 28,50    | 16,017     |
| 134. | 2775276309886        | Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5                                                  | kg  | 107,2000 | 34,90    | 3 741,280  |
| 135. | 2811236832352        | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                           | buc | 19,5500  | 20,00    | 391,000    |
| 136. | 2811237329800        | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                    | kg  | 0,6226   | 30,21    | 18,809     |
| 137. | 28121006306050       | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare         | m2  | 4,2600   | 2 495,21 | 10 629,595 |
| 138. | 28121063057141       | Balustrada demontata anterior                                                                         | m   | 7,0000   | 0,00     | 0,000      |
| 139. | 2812106306000        | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                 | m2  | 4,2000   | 3 052,30 | 12 819,660 |
|      | 2812106306000        | Usita de vizitare 600x600                                                                             | buc | 1,0000   | 1 420,50 | 1 420,500  |

|      |                  |                                                                                                                                         |     |            |          |            |
|------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 140. |                  |                                                                                                                                         |     |            |          |            |
| 141. | 2812106306002(1) | Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm                                                                              | m   | 209,7837   | 3,50     | 734,243    |
| 142. | 2812106306050    | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare                                           | m2  | 14,1600    | 2 295,21 | 32 500,174 |
| 143. | 28121063068000   | Usita de vizitare 150x200                                                                                                               | buc | 2,0000     | 822,00   | 1 644,000  |
| 144. | 28221157008000   | Radiator demontat anterior                                                                                                              | buc | 9,0000     | 0,00     | 0,000      |
| 145. | 28221157009000   | Radiator bimetalic 15 sectii / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 19 | buc | 16,0000    | 2 212,50 | 35 400,000 |
| 146. | 2822115708001    | Element de sustinere (cronstein)                                                                                                        | buc | 50,0000    | 30,50    | 1 525,000  |
| 147. | 28731220041050   | Plase sudate Plasa 3x150x150                                                                                                            | kg  | 92,0817    | 29,64    | 2 729,302  |
| 148. | 2873122005456    | Plasa sirma zincata ochi trapez 15-16                                                                                                   | kg  | 0,1252     | 24,60    | 3,080      |
| 149. | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                              | kg  | 0,8400     | 32,30    | 27,132     |
| 150. | 2873155900800    | Electrozi de sudura                                                                                                                     | kg  | 0,9870     | 56,40    | 55,667     |
| 151. | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                                                                                                 | kg  | 0,5360     | 56,50    | 30,284     |
| 152. | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                 | buc | 16,0000    | 8,40     | 134,400    |
| 153. | 2874115829126    | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                | buc | 73,6800    | 1,20     | 88,416     |
| 154. | 2874115833871    | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                      | buc | 2 813,1407 | 1,20     | 3 375,769  |
| 155. | 2874115833873    | Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm                                                                                           | buc | 30,6083    | 0,50     | 15,304     |
| 156. | 2874115833876    | Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm                                                                                           | buc | 390,1591   | 0,35     | 136,556    |
| 157. | 2874115836521    | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45                                                                               | buc | 100,0000   | 0,90     | 90,000     |
| 158. | 2874115837161    | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1                                                                                    | buc | 366,0000   | 0,87     | 318,420    |
| 159. | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                                                                      | buc | 16,0000    | 8,40     | 134,400    |
| 160. | 2874116312500    | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta h-10cm                                                             | m   | 112,6156   | 67,23    | 7 571,147  |
| 161. | 2874125881241    | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                | buc | 366,0000   | 0,87     | 318,420    |
| 162. | 2874125881344    | Saiba plata M 18                                                                                                                        | buc | 16,0000    | 8,40     | 134,400    |
| 163. | 2874136313300    | Diblu din metal                                                                                                                         | buc | 473,6000   | 0,50     | 236,800    |
| 164. | 28741363133300   | Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saib                                                                                              | buc | 4,0000     | 38,21    | 152,840    |
| 165. | 28752474205000   | Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm                                                                                             | buc | 2,0000     | 1 823,67 | 3 647,340  |
| 166. | 2875274122143    | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2                                                                                            | buc | 1,0000     | 41,60    | 41,600     |
| 167. | 2875274123510    | Dop din fonta                                                                                                                           | buc | 73,4400    | 23,00    | 1 689,120  |

|      |                  |                                                                                                                                |        |          |          |            |
|------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|------------|
| 168. | 287527420285700  | Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                             | buc    | 16,0000  | 372,50   | 5 960,000  |
| 169. | 2875274202857700 | Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                           | buc    | 16,0000  | 372,50   | 5 960,000  |
| 170. | 2875274204000    | Colier d32                                                                                                                     | buc    | 98,0000  | 9,50     | 931,000    |
| 171. | 287527420400100  | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm)                                                      | buc    | 185,0000 | 17,32    | 3 204,200  |
| 172. | 2875274204040    | Brida fixare cu diblu d.110                                                                                                    | buc    | 65,0000  | 30,00    | 1 950,000  |
| 173. | 287527420471000  | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm                                                                      | buc    | 17,0000  | 14,17    | 240,890    |
| 174. | 2875274205100    | Robinet cu sferab1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat | buc    | 12,0000  | 661,60   | 7 939,200  |
| 175. | 28752742051020   | Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa Bianchi sau analog dupa calitat     | buc    | 2,0000   | 1 323,33 | 2 646,660  |
| 176. | 287527426204000  | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)                                                      | buc    | 66,0000  | 9,17     | 605,220    |
| 177. | 287527442820065  | Flansa rotunda libera d65                                                                                                      | buc    | 4,0000   | 226,66   | 906,640    |
| 178. | 2875274465110102 | Racord PPR 32x1"                                                                                                               | buc    | 12,0000  | 33,67    | 404,040    |
| 179. | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                     | buc    | 91,0000  | 1,30     | 118,300    |
| 180. | 2881116001666    | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                | buc    | 3,8100   | 5,50     | 20,955     |
| 181. | 2881116002700    | Disc abraziv                                                                                                                   | buc    | 4,0566   | 150,00   | 608,490    |
| 182. | 29131242016030   | Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"                                                                                        | buc    | 7,1050   | 92,00    | 653,660    |
| 183. | 29131245031505   | Robinet cu sfera 1"                                                                                                            | buc    | 8,1200   | 275,69   | 2 238,603  |
| 184. | 3032051735223    | Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm                                                                    | m      | 95,1720  | 289,11   | 27 515,177 |
| 185. | 3220137315778    | Decapant                                                                                                                       | kg     | 0,8598   | 41,00    | 35,252     |
| 186. | 33205173522613   | Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE                                                             | m      | 18,2773  | 24,17    | 441,762    |
| 187. | 33205177435223   | Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE                                                            | m      | 199,8612 | 55,83    | 11 158,251 |
| 188. | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                  | m3     | 32,0863  | 12,92    | 414,554    |
| 189. | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                   | m3     | 0,8657   | 12,92    | 11,187     |
| 190. | 4100126202818    | Apa                                                                                                                            | m3     | 1,9242   | 12,92    | 24,861     |
| 191. | 50010001300135   | Freza cu carota diamanta d60mm                                                                                                 | buc    | 0,5453   | 533,33   | 290,825    |
| 192. | 5009030          | Flanse                                                                                                                         | 10 buc | 1,3200   | 20,00    | 26,400     |
| 193. | 5009031          | Scoabe                                                                                                                         | 10 buc | 8,8440   | 54,00    | 477,576    |
| 194. | 5009070          | Racordari                                                                                                                      | 10 buc | 2,3760   | 10,30    | 24,473     |
|      | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                   | buc    | 47,1225  | 5,00     | 235,613    |

|      |       |                                       |   |          |      |                   |
|------|-------|---------------------------------------|---|----------|------|-------------------|
| 195. |       |                                       |   |          |      |                   |
| 196. | 85433 | Tub vinilplast d.20                   | m | 132,0000 | 6,15 | 811,800           |
|      |       | <b>Total materiale de construcții</b> |   |          |      | <b>516 549,38</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                                    | h-ut | 0,0840  | 455,00 | 38,220           |
| 2.  | 2410520006751  | Automacara 4,5 - 9,9 TF;                                                      | h-ut | 2,3000  | 455,00 | 1 046,500        |
| 3.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                           | h-ut | 1,1638  | 5,00   | 5,819            |
| 4.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                       | h-ut | 4,7010  | 5,00   | 23,505           |
| 5.  | 2922140007000  | Macara                                                                        | h-ut | 0,0547  | 455,00 | 24,889           |
| 6.  | 2940420007684  | Masina slefuit                                                                | h-ut | 0,4320  | 12,00  | 5,184            |
| 7.  | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                              | h-ut | 2,2571  | 39,40  | 88,930           |
| 8.  | 2940600003000  | Aparat de sudura pentru polifisiune                                           | h-ut | 0,2520  | 32,00  | 8,064            |
| 9.  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                   | h-ut | 43,4990 | 5,00   | 217,494          |
| 10. | 2952240004021  | Mixer electric                                                                | h-ut | 6,2755  | 4,70   | 29,495           |
| 11. | 2952260003903  | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm                | h-ut | 16,0380 | 322,56 | 5 173,217        |
| 12. | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                           | h-ut | 5,2575  | 20,50  | 107,779          |
| 13. | 2952270003205  | Masina de taiat piatra universala                                             | h-ut | 4,1675  | 55,00  | 229,213          |
| 14. | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw              | h-ut | 22,6250 | 120,00 | 2 715,000        |
| 15. | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                              | h-ut | 3,6430  | 65,50  | 238,617          |
| 16. | 29522700038171 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                              | h-ut | 0,2638  | 45,30  | 11,950           |
| 17. | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                       | h-ut | 0,0360  | 20,00  | 0,720            |
| 18. | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                  | h-ut | 31,5450 | 3,20   | 100,944          |
| 19. | 2952270003837  | Foehn de aer de temperatura inalta                                            | h-ut | 5,7960  | 5,40   | 31,298           |
| 20. | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                | h-ut | 0,0875  | 6,70   | 0,586            |
| 21. | 2952270007608  | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire) | h-ut | 0,9117  | 6,70   | 6,108            |
| 22. | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                    | h-ut | 56,8038 | 7,00   | 397,627          |
| 23. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                     | h-ut | 10,0400 | 86,50  | 868,460          |
| 24. | 331451         | Perforatoare electrice                                                        | h-ut | 6,3888  | 34,21  | 218,561          |
| 25. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                             | h-ut | 6,4242  | 340,00 | 2 184,228        |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                           |      |         |        | <b>13 772,41</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | Lei  | 1 053 497,78 |
| TVA   | 20 % | 210 699,56   |

**Total deviz:**

**1 264 197,34**

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLT Mihai Eminescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie interioara a  
subsolului in cadrul LT Mihai Eminescu, str.  
Varsovia 2, mun Chisinau**

**Investitor IPLT Mihai Eminescu**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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 constructie</b>                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Casa scarii 1</b>                                                                                                                                                                                          |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Scari, podeste</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                        |                      |                        |
| 1       | RCsB22A                     | Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm Disc diamantat / se exclude automacara, k=0,35 la manopera                                                                       | m    |                                        |                      | 90,499<br>36,750       |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,2000                                 | 70,00                | 29,40                  |
|         | 7212030022700               | Sudor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000                                 | 70,00                | 7,35                   |
|         | 2881116002700               | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1200                                 | 150,00               | 18,90                  |
|         | 2735725900970               | Electrozi sudura cu D = 3,25 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500                                 | 56,50                | 8,90                   |
|         | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,3000                                 | 86,50                | 25,95                  |
| 2       | RCsB09A                     | Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentilor sau a stratului de beton superficial                                                                                                                                  | m2   |                                        |                      | 93,746<br>93,100       |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3300                                 | 70,00                | 93,10                  |
|         | 4100116202820               | Apa potabila                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500                                 | 12,92                | 0,65                   |
| 3       | CN53A                       | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor si peretilor                                                                                                                                                        | m2   |                                        |                      | 6,600<br>2,100         |
|         | 7141020013300               | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300                                 | 70,00                | 2,10                   |
|         | 2416586105303               | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500                                 | 28,33                | 4,25                   |
|         | 810741                      | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500                                 | 5,00                 | 0,25                   |
| 4       | CG17D                       | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2/ Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2   |                                        |                      | 479,194<br>175,000     |
|         | 7132030012600               | Mozaicar                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,2500                                 | 70,00                | 157,50                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500                                 | 70,00                | 17,50                  |
|         | 26611128007020              | Placi sau piscoturi de gresie gr.10mm                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0300                                 | 243,60               | 250,91                 |
|         | 26641021020101              | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                          | kg   | 4,0500                                 | 7,70                 | 31,18                  |
|         | 24302261000001              | Fuga                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3000                                 | 26,40                | 7,92                   |
|         | 2010237318700               | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000                                | 0,02                 | 0,40                   |
|         | 2653102100000               | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                 | kg   | 0,9000                                 | 15,00                | 13,50                  |
|         | 2952160007200               | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0450                                 | 5,00                 | 0,23                   |
|         | 2952240004021               | Mixer electric                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0120                                 | 4,70                 | 0,06                   |
| 5       | CI24A                       | Placarea treptelor cu placi de gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm                                                                                                                                           | m2   |                                        |                      | 585,013<br>269,850     |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8550                                 | 70,00                | 269,85                 |
|         | 26701122020512              | Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0200                                 | 233,68               | 238,35                 |
|         | 2462106110554               | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex                                                                                                                                                                        | kg   | 5,8000                                 | 7,78                 | 45,12                  |
|         | 2653102100853               | Praimer (grund)                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500                                 | 28,31                | 4,25                   |
|         | 24302261000001              | Fuga                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2000                                 | 26,40                | 5,28                   |
|         | 2881116002700               | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0200                                 | 150,00               | 3,00                   |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0050                                 | 12,92                | 0,06                   |
|         | 2952270003205               | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3430                                 | 55,00                | 18,87                  |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0360                                 | 5,00                 | 0,18                   |
|         | 2952270007607               | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0072                                 | 6,70                 | 0,05                   |
| 6       | CI14B                       | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm                                                                                                                                      | m    |                                        |                      | 107,753<br>28,000      |
|         | 7132010010900               | Faiantar                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000                                 | 70,00                | 21,00                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 70,00  | 7,00             |
|    | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta h-10cm                                                                                                                                               | m    | 1,0200 | 67,23  | 72,00            |
|    | 2462106110400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3500 | 7,78   | 2,86             |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                       | buc  | 6,0000 | 0,02   | 0,13             |
|    | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1000 | 26,43  | 2,78             |
|    | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,3000 | 3,20   | 0,96             |
|    | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0500 | 20,50  | 1,03             |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010 | 4,70   | 0,00             |
|    |                | <b>1.1.2. Balustrade</b>                                                                                                                                                                                                  |      |        |        |                  |
| 7  | RpCL08A        | Demontarea ingrijita (pentru remontare ulterioara) a balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera                                                                            | m    |        |        | 75,600<br>75,600 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 70,00  | 56,00            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 70,00  | 19,60            |
| 8  | CH06A          | Montare balustrada demontata anterior                                                                                                                                                                                     | m    |        |        | 71,094<br>63,000 |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9000 | 70,00  | 63,00            |
|    | 28121063057141 | Balustrada demontata anterior                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0600 | 56,40  | 3,38             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                             | kg   | 0,7000 | 2,60   | 1,82             |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 115,60 | 2,89             |
|    |                | <b>1.2. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |                  |
| 9  | RpIC33D        | Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 2"-3"                                                                                                                 | buc  |        |        | 22,400<br>22,400 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3200 | 70,00  | 22,40            |
| 10 | RpCO56C        | Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.                                                                                                                      | m2   |        |        | 17,500<br>17,500 |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1300 | 70,00  | 9,10             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1200 | 70,00  | 8,40             |
| 11 | RpIC19B        | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" | m    |        |        | 44,890<br>26,600 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3800 | 70,00  | 26,60            |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 23,00  | 6,90             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0700 | 46,27  | 3,24             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1590 | 44,70  | 7,11             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0290 | 36,00  | 1,04             |
| 12 | RpIC19C        | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" | m    |        |        | 51,607<br>29,400 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4200 | 70,00  | 29,40            |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 23,00  | 6,90             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1100 | 46,27  | 5,09             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2020 | 44,70  | 9,03             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0330 | 36,00  | 1,19             |
| 13 | RpIC19D        | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" | m    |        |        | 68,084<br>37,100 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5300 | 70,00  | 37,10            |
|    | 2710403605033  | Tabla neagra 4 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6600 | 18,50  | 12,21            |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1300 | 46,27  | 6,02             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2440 | 44,70  | 10,91            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0650 | 28,50  | 1,85             |
| 14 | RpID23A        | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm                                                                                                                           | buc  |        |        | 14,000<br>14,000 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 70,00  | 14,00            |
| 15 | RpIB11D        | Demontarea registrelor de incalzire cu                                                                                                                                                                                    | buc  |        |        | 73,500           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7       |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------|
|    |                  | conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi                                                                                                                                                  |      |        |          | 73,500  |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500 | 70,00    | 73,50   |
| 16 | RpIB12A          | Demontari ingrijita radiator bimetal                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 12,600  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 12,600  |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1800 | 70,00    | 12,60   |
| 17 | RpCU09A          | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare | t    |        |          | 85,288  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 66,500  |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60   |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6700 | 70,00    | 46,90   |
|    | 2010102904169    | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                              | m3   | 0,0030 | 6 021,00 | 18,03   |
|    | 2811237329800    | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 30,21    | 0,76    |
| 18 | TrI1AA02C3       | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                  | t    |        |          | 31,500  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 31,500  |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50   |
| 19 | TsI50B5          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                              | t    |        |          | 87,727  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,000   |
|    | 3410540000006    | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 340,00   | 87,73   |
| 20 | RCsB31E          | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm / k=2.97 pentru adincimea 320mm        | buc  |        |          | 434,998 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 130,561 |
|    | 7123011000200    | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4400 | 70,00    | 91,48   |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1880 | 70,00    | 39,09   |
|    | 50010001300135   | Freza cu carota diamanta d60mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0102 | 533,33   | 16,16   |
|    | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0229 | 12,92    | 0,88    |
|    | 2952260003903    | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm                                                                                                                                                      | h-ut | 0,3000 | 322,56   | 287,40  |
| 21 | IC43A            | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 57x3.0 consum teava 0.35 m/buc                                                                         | buc  |        |          | 60,417  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 25,900  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3700 | 70,00    | 25,90   |
|    | 25212167012000   | Teava din otel 57x3.0                                                                                                                                                                                               | m    | 0,3500 | 79,64    | 27,87   |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0200 | 46,27    | 0,93    |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0490 | 44,70    | 2,19    |
|    | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0090 | 28,50    | 0,26    |
|    | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0250 | 115,60   | 2,89    |
|    | 2710602000092    | Armaturi                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0220 | 17,30    | 0,38    |
| 22 | RpCU07C          | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 42,431  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 40,600  |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4300 | 70,00    | 30,10   |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 70,00    | 10,50   |
|    | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3500 | 2,60     | 0,91    |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 315,30   | 0,32    |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0060 | 12,92    | 0,08    |
|    | 29522700038171   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0100 | 45,30    | 0,45    |
|    | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0150 | 5,00     | 0,07    |
| 23 | IC44B            | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3.0                                                                                      | buc  |        |          | 84,846  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 35,000  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5000 | 70,00    | 35,00   |
|    | 2722103310020076 | Teava instalatie 76x3.0                                                                                                                                                                                             | m    | 0,3000 | 141,67   | 42,50   |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0450 | 46,27    | 2,08    |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0240 | 44,70    | 1,07    |
|    | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 115,60   | 2,31    |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,4280 | 2,60     | 1,11    |
|    | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0024 | 315,30   | 0,76    |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0006 | 12,92    | 0,01    |
| 24 | IC44B            | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin                                                                                                                              | buc  |        |          | 83,843  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                  | ziduri, teava avind diametrul de 108x3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |        | 35,000            |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000 | 70,00  | 35,00             |
|    | 27221033100005   | Teava instalatie d108x3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 0,3000 | 138,33 | 41,50             |
|    | 2411115904512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0450 | 46,27  | 2,08              |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0240 | 44,70  | 1,07              |
|    | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 115,60 | 2,31              |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4280 | 2,60   | 1,11              |
|    | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0024 | 315,30 | 0,76              |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0006 | 12,92  | 0,01              |
| 25 | RpIC35B          | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 76x3.5                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |        | 133,781<br>77,000 |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1000 | 70,00  | 77,00             |
|    | 2411115904512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0900 | 46,27  | 4,16              |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2100 | 44,70  | 9,39              |
|    | 2735725903453    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0600 | 28,50  | 1,71              |
|    | 3110500002401    | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4800 | 86,50  | 41,52             |
| 26 | IC12C            | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm / se exclude curba pentru sudura            | m    |        |        | 223,023<br>67,200 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9600 | 70,00  | 67,20             |
|    | 2722103310020076 | Teava instalatie 76x3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 141,67 | 143,80            |
|    | 2411115904512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0680 | 46,27  | 3,15              |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1700 | 44,70  | 7,60              |
|    | 2734125900487    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 28,50  | 1,14              |
|    | 2734113803910    | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 28,50  | 0,14              |
| 27 | IC12C            | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm (fitinguri)/ se exclude curba pentru sudura | m    |        |        | 223,023<br>67,200 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9600 | 70,00  | 67,20             |
|    | 2722103310020076 | Teava instalatie 76x3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 141,67 | 143,80            |
|    | 2411115904512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0680 | 46,27  | 3,15              |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1700 | 44,70  | 7,60              |
|    | 2734125900487    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 28,50  | 1,14              |
|    | 2734113803910    | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 28,50  | 0,14              |
| 28 | RpIF12B          | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei                                                                                                                                                                                             | m2   |        |        | 137,800<br>81,900 |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1700 | 70,00  | 81,90             |
|    | 2430226101260    | Grund minium                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 95,00  | 9,50              |
|    | 2430116103218    | Vopsea de ulei                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1800 | 115,00 | 20,70             |
|    | 2320116200573    | Benzina auto                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | l    | 0,1000 | 21,00  | 2,10              |
|    | 2430117326844    | Lac rezistent la temperatura                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 115,00 | 11,50             |
|    | 1542126108945    | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000 | 115,00 | 11,50             |
|    | 2881116001666    | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1000 | 5,50   | 0,55              |
|    | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0100 | 5,00   | 0,05              |
| 29 | RpIF09D1         | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm                                                                                                                                 | m    |        |        | 356,772<br>44,100 |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6300 | 70,00  | 44,10             |
|    | 3032051735223    | Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0300 | 289,11 | 312,67            |
| 30 | IC42A            | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / suporti gata vopsiti                                                                                                                                                          | kg   |        |        | 35,970<br>16,100  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2300 | 70,00  | 16,10             |
|    | 2710700000000    | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 19,87  | 19,87             |
| 31 | ID05B            | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  |        |        | 2 580,988         |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                      | cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 52,500    |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7500 | 70,00    | 52,50     |
|    | 28752474205000       | Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 823,67 | 1 823,67  |
|    | 287527442820065      | Flansa rotunda libera d65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 226,66   | 453,32    |
|    | 1450336200468        | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 65,00    | 0,97      |
|    | 2874115818410        | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 8,40     | 67,20     |
|    | 2874115840558        | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000 | 8,40     | 67,20     |
|    | 2874125881344        | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 8,40     | 67,20     |
|    | 2513206622020        | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0650 | 52,00    | 3,38      |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2000 | 46,27    | 9,25      |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,6200 | 44,70    | 27,71     |
|    | 2735725903465        | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,2000 | 28,50    | 5,70      |
|    | 1542126108945        | Ulei de in sicutat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0250 | 115,00   | 2,88      |
| 32 | RpIC29B              | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 34,570    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 30,800    |
|    | 7136040011800        | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4400 | 70,00    | 30,80     |
|    | 1542126108945        | Ulei de in sicutat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 115,00   | 2,30      |
|    | 2320116200573        | Benzina auto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | l    | 0,0700 | 21,00    | 1,47      |
| 33 | IC38C                | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Racord PPR 32x1"                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 49,420    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 14,700    |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2100 | 70,00    | 14,70     |
|    | 287527446511010<br>2 | Racord PPR 32x1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 33,67    | 33,67     |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 2,50     | 0,05      |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0080 | 41,00    | 0,33      |
|    | 2940600003000        | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0210 | 32,00    | 0,67      |
| 34 | ID04C                | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" /Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                                          | buc  |        |          | 1 357,110 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 31,500    |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50     |
|    | 28752742051020       | Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa Bianchi sau analog dupa calitat                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 323,33 | 1 323,33  |
|    | 1714227322940        | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0380 | 36,00    | 1,37      |
|    | 2430126100338        | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0760 | 12,00    | 0,91      |
| 35 | ID04A                | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                                     | buc  |        |          | 673,024   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 10,500    |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 70,00    | 10,50     |
|    | 2875274205100        | Robinet cu sferab1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 661,60   | 661,60    |
|    | 1714227322940        | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150 | 36,00    | 0,54      |
|    | 2430126100338        | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0320 | 12,00    | 0,38      |
| 36 | IC36F                | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. // Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K | m    |        |          | 113,824   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 38,500    |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5500 | 70,00    | 38,50     |
|    | 252121671006300      | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0300 | 73,13    | 75,32     |
| 37 | IC36F                | Teava din polietilena armata de inalta                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    |        |          | 113,824   |

| 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 63,0 mm. / / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K fittinguri                                                        |      |        |       | 38,500            |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 70,00 | 38,50             |
|    | 252121671006300 | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0300 | 73,13 | 75,32             |
| 38 | RpIF09C1        | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK), Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501- | m    |        |       | 100,980<br>40,600 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5800 | 70,00 | 40,60             |
|    | 33205177435223  | Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 55,83 | 60,38             |
| 39 | IC40C           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm                                                                                                                   | buc  |        |       | 54,460<br>24,500  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3500 | 70,00 | 24,50             |
|    | 287527420400100 | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 17,32 | 17,32             |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500 | 20,00 | 1,00              |
|    | 2524906720949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 9,20  | 9,20              |
|    | 2874115837161   | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87              |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1000 | 7,00  | 0,70              |
| 40 | 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. / Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                               | m    |        |       | 58,970<br>31,500  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 70,00 | 31,50             |
|    | 252121671041000 | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0300 | 26,67 | 27,47             |
| 41 | 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. / Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K fittinguri                    | m    |        |       | 58,970<br>31,500  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 70,00 | 31,50             |
|    | 252121671041000 | Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0300 | 26,67 | 27,47             |
| 42 | RpIF09B1        | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK), Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1   | m    |        |       | 61,140<br>35,000  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000 | 70,00 | 35,00            |
|    | 33205173522613  | Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0300 | 24,17 | 26,14            |
| 43 | IC40C           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm - 2" (59-66 mm)                                                                                                                               | buc  |        |       | 51,310<br>24,500 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 70,00 | 24,50            |
|    | 287527420471000 | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 14,17 | 14,17            |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0500 | 20,00 | 1,00             |
|    | 2524906720949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 9,20  | 9,20             |
|    | 2874115837161   | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000 | 7,00  | 0,70             |
| 44 | 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. Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                                           | m    |        |       | 46,241<br>28,000 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 70,00 | 28,00            |
|    | 252121671000320 | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0300 | 17,71 | 18,24            |
| 45 | 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. Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K fitting                                   | m    |        |       | 46,241<br>28,000 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 70,00 | 28,00            |
|    | 252121671000320 | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0300 | 17,71 | 18,24            |
| 46 | IC40B           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)                                                                                                                               | buc  |        |       | 41,410<br>19,600 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 70,00 | 19,60            |
|    | 287527426204000 | Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 9,17  | 9,17             |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0500 | 20,00 | 1,00             |
|    | 2524906720949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 9,20  | 9,20             |
|    | 2874115837161   | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000 | 7,00  | 0,70             |
| 47 | IC35C           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K | m    |        |       | 39,155<br>28,000 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 70,00 | 28,00            |
|    | 252121625710000 | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D25x42 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0300 | 10,83 | 11,15            |
| 48 | IC35C           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau                                                                                                                                                                                                                                                      | m    |        |       | 39,155<br>28,000 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                  | aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K fitting |      |        |          |           |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000 | 70,00    | 28,00     |
|    | 252121625710000  | Tub PP-R/FB (tip 3fara adaos de material reciclat) alb Firatm sau analog, PN 25, D25x42 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m· K                                                                                                            | m    | 1,0300 | 10,83    | 11,15     |
| 49 |                  | Clema PPR d.25                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 0,660     |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,000     |
|    | 149              | Clema PPR d.25                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 0,66     | 0,66      |
| 50 | IB05A            | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / radiator demontat anterior                                                                                                                                               | buc  |        |          | 148,100   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 140,000   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,0000 | 70,00    | 140,00    |
|    | 28221157008000   | Radiator demontat anterior                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00      |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 36,00    | 1,08      |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0600 | 12,00    | 0,72      |
|    | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 20,00    | 1,00      |
|    | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 3,0000 | 1,30     | 3,90      |
|    | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2000 | 7,00     | 1,40      |
| 51 | IB05B            | Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190                                                                                    | buc  |        |          | 2 397,850 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 175,000   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,5000 | 70,00    | 175,00    |
|    | 28221157009000   | Radiator bimetalic 15 sectii / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 19                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2 212,50 | 2 212,50  |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0400 | 36,00    | 1,44      |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 12,00    | 0,96      |
|    | 2811236832352    | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 20,00    | 1,00      |
|    | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,30     | 5,20      |
|    | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500 | 7,00     | 1,75      |
| 52 | IB20A            | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 48,500    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 10,500    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 70,00    | 10,50     |
|    | 2822115708001    | Element de sustinere (cronstein)                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 30,50    | 30,50     |
|    | 2523156719287    | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000 | 2,50     | 5,00      |
|    | 2874115836521    | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 0,90     | 1,80      |
|    | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1000 | 7,00     | 0,70      |
| 53 |                  | Kit montaj radiator                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 246,670   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,000     |
|    | 153              | Kit montaj radiator                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 246,67   | 246,67    |
| 54 | ID01B            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                           | buc  |        |          | 389,800   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 16,100    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2300 | 70,00    | 16,10     |
|    | 287527420285700  | Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 372,50   | 372,50    |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 36,00    | 0,72      |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 12,00    | 0,48      |
| 55 | ID01B            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                         | buc  |        |          | 389,800   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 16,100    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2300 | 70,00    | 16,10     |
|    | 2875274202857700 | Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 372,50   | 372,50    |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 36,00    | 0,72      |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 12,00    | 0,48      |
| 56 | IE01A            | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau                                                                                                                          | m2   |        |          | 49,100    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 37,100    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    |                | polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp                                                                                                                                                  |      |        |        |                    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5300 | 70,00  | 37,10              |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1000 | 120,00 | 12,00              |
| 57 | IE02A          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp | m2   |        |        | 32,900<br>32,900   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4700 | 70,00  | 32,90              |
| 58 | IE03A          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                                                                              | m    |        |        | 11,100<br>6,300    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0900 | 70,00  | 6,30               |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 120,00 | 4,80               |
| 59 | IE03B          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                                            | m    |        |        | 13,700<br>7,700    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1100 | 70,00  | 7,70               |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500 | 120,00 | 6,00               |
| 60 | IE03C          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                                                                                                                                                 | m    |        |        | 16,300<br>9,100    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1300 | 70,00  | 9,10               |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 120,00 | 7,20               |
| 61 | IE04A          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                                                              | m    |        |        | 5,600<br>5,600     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0800 | 70,00  | 5,60               |
| 62 | IE04B          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                            | m    |        |        | 7,000<br>7,000     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 70,00  | 7,00               |
| 63 | IE04C          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                                                                                                                                 | m    |        |        | 8,400<br>8,400     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1200 | 70,00  | 8,40               |
| 64 | IE08A          | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp                                                                                                                                                                                                                              | m2   |        |        | 53,100<br>23,100   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3300 | 70,00  | 23,10              |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 120,00 | 30,00              |
| 65 | CI17B          | Placare cu panouri MDF perforat, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |        |        | 480,422<br>175,000 |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,3000 | 70,00  | 161,00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000 | 70,00  | 14,00              |
|    | 27321036460400 | Panouri MDF perforat,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,1000 | 184,64 | 203,10             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 32,30  | 3,23               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7       |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------|
|    | 2010212906648  | Sipci de lemn 38x58 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0140 | 6 700,00 | 93,80   |
|    | 2462106110100  | Adeziv neoprenic                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000 | 52,38    | 5,24    |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0100 | 5,00     | 0,05    |
|    |                | <b>1.3. Apeduct</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |         |
| 66 | RpSA03A        | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"                                                                                                                                                                                   | m    |        |          | 21,000  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 21,000  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000 | 70,00    | 21,00   |
| 67 | RpSA04A        | Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm                                                                                      | m    |        |          | 4,200   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 4,200   |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600 | 70,00    | 4,20    |
| 68 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare                                                             | t    |        |          | 85,320  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 66,500  |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60   |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6700 | 70,00    | 46,90   |
|    | 2010102904169  | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 6 021,00 | 18,06   |
|    | 2811237329800  | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250 | 30,21    | 0,76    |
| 69 | TrI1AA02C3     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                                                                              | t    |        |          | 31,500  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 31,500  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50   |
| 70 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                                                                                          | t    |        |          | 87,720  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 0,000   |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2580 | 340,00   | 87,72   |
| 71 | IC44A          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57x3.0                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 47,271  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 28,000  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 70,00    | 28,00   |
|    | 27221033100200 | Teava instalatie 57x3.0                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 0,2000 | 79,90    | 15,98   |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0170 | 46,27    | 0,79    |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0090 | 44,70    | 0,40    |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 115,60   | 0,69    |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3210 | 2,60     | 0,83    |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0018 | 315,30   | 0,57    |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005 | 12,92    | 0,01    |
| 72 | IC44A          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40x3.0                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 34,161  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 28,000  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 70,00    | 28,00   |
|    | 2722103310024  | Teava instalatie 40x3.0                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 0,2000 | 14,35    | 2,87    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0170 | 46,27    | 0,79    |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0090 | 44,70    | 0,40    |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 115,60   | 0,69    |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3210 | 2,60     | 0,83    |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0018 | 315,30   | 0,57    |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005 | 12,92    | 0,01    |
| 73 | SD19B          | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitat                                                                          | buc  |        |          | 299,425 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 19,600  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60   |
|    | 29131245031505 | Robinet cu sfera 1"                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 275,69   | 279,83  |
| 74 | SA17B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm /Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078 | m    |        |          | 50,765  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          | 11,200  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1600 | 70,00    | 11,20   |
|    | 2521216717050  | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0200 | 33,33    | 34,00   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|    | 252315671943020 | Cot din material plastic 32mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0600 | 20,10 | 1,21              |
|    | 252315671945320 | Teu din material plastic d32                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500 | 18,00 | 2,70              |
|    | 252315671946032 | Reductie din material plastic d32                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0500 | 3,50  | 0,18              |
|    | 252315671940032 | Mufa din material plastic d32                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0900 | 8,60  | 0,77              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 2,50  | 0,05              |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 41,00 | 0,25              |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0106 | 39,40 | 0,42              |
| 75 | IC40B           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm                                                     | buc  |        |       | 41,740<br>19,600  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2800 | 70,00 | 19,60             |
|    | 2875274204000   | Colier d32                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 9,50  | 9,50              |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500 | 20,00 | 1,00              |
|    | 2524906720949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 9,20  | 9,20              |
|    | 2874115837161   | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87              |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 0,87  | 0,87              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1000 | 7,00  | 0,70              |
| 76 | SA15B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078 | m    |        |       | 67,252<br>44,100  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6300 | 70,00 | 44,10             |
|    | 252121671705200 | Teava din material plastic PPR d20                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0200 | 13,50 | 13,77             |
|    | 252315671943022 | Cot din material plastic 20mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,7000 | 3,45  | 2,42              |
|    | 252315671945020 | Teu din material plastic d20mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,4500 | 3,80  | 1,71              |
|    | 252315671946020 | Reductie din material plastic d20mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1000 | 2,10  | 0,21              |
|    | 252315671953020 | Racord drept M x Fe d20mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3,10  | 3,10              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 2,50  | 0,05              |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 41,00 | 0,25              |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0419 | 39,40 | 1,65              |
| 77 |                 | Clema PPR d.20                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |       | 0,750<br>0,000    |
|    | 177             | Clema PPR d.20                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 0,75  | 0,75              |
| 78 |                 | Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |       | 11,600<br>0,000   |
|    | 178             | Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 11,60 | 11,60             |
| 79 | SD05A           | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                                                                                                                               | buc  |        |       | 114,380<br>21,000 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000 | 70,00 | 21,00             |
|    | 29131242016030  | Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 92,00 | 93,38             |
| 80 | SF01C           | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                                                            | m    |        |       | 11,200<br>11,200  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1600 | 70,00 | 11,20             |
| 81 | SF05C           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                                                                      | m    |        |       | 3,500<br>3,500    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 70,00 | 3,50              |
|    |                 | <b>1.4. Canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |       |                   |
| 82 | RpCO56C         | Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |       | 17,500<br>17,500  |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1300 | 70,00 | 9,10              |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1200 | 70,00 | 8,40              |
| 83 | RpSB03A         | Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm                                                                                                                                                                                                 | m    |        |       | 4,200<br>4,200    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0600 | 70,00 | 4,20              |
| 84 | RpSB01C         | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura                                                                                                                                                                                                                                                          | m    |        |       | 55,300            |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |                  | fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm                                                                                                                                                       |      |        |          | 55,300            |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,7900 | 70,00    | 55,30             |
| 85 | RpCU09A          | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare | t    |        |          | 85,587<br>66,500  |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60             |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6700 | 70,00    | 46,90             |
|    | 2010102904169    | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                              | m3   | 0,0030 | 6 021,00 | 18,33             |
|    | 2811237329800    | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 30,21    | 0,76              |
| 86 | Tr11AA02C3       | Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                  | t    |        |          | 31,500<br>31,500  |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50             |
| 87 | TsI50B5          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                              | t    |        |          | 87,661<br>0,000   |
|    | 3410540000006    | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 340,00   | 87,66             |
| 88 | SB09E            | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125                              | buc  |        |          | 94,968<br>19,600  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60             |
|    | 2523156721031127 | Trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 75,33    | 75,33             |
|    | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 2,50     | 0,04              |
| 89 | SB08E            | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1  | m    |        |          | 148,613<br>22,400 |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3200 | 70,00    | 22,40             |
|    | 252121672016420  | Teava din material plastic pentru canalizare Tub PP cu mufa HTEM d.110                                                                                                                                              | m    | 1,0300 | 122,50   | 126,17            |
|    | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 2,50     | 0,04              |
| 90 | SA37I            | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu iblu d.110                                              | buc  |        |          | 67,723<br>36,400  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5200 | 70,00    | 36,40             |
|    | 2875274204040    | Brida fixare cu diblu d.110                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 30,00    | 30,00             |
|    | 2121117308308    | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0060 | 21,00    | 0,13              |
|    | 2651122100440    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3100 | 2,60     | 0,81              |
|    | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0012 | 315,30   | 0,38              |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010 | 12,92    | 0,01              |
| 91 |                  | Bara filetata M10                                                                                                                                                                                                   | m    |        |          | 54,320<br>0,000   |
|    | 191              | Bara filetata M10                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0000 | 54,32    | 54,32             |
| 92 | SB10E            | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava      | buc  |        |          | 198,175<br>22,400 |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3200 | 70,00    | 22,40             |
|    | 25231567721015   | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Ramificatie PP D.110 x 110 / 45°                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 175,70   | 175,70            |
|    | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300 | 2,50     | 0,07              |
| 93 | SB09E            | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava                                             | buc  |        |          | 42,638<br>19,600  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60             |
|    | 25235156721037   | Cot PP 45* d.110 din material plastic pentru canalizare                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 23,00    | 23,00             |
|    | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 2,50     | 0,04              |
| 94 | SB09E            | Piesa de legatura din material plastic pentru                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 63,638            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |                | canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curature PP D 110 mm - acelasi producator ca si teav                                                                                                                                          |      |         |          | 19,600               |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2800  | 70,00    | 19,60                |
|     | 255156721037   | Piesa curature PP D 110 mm din material plastic pentru canalizare                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 44,00    | 44,00                |
|     | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150  | 2,50     | 0,04                 |
| 95  | SB09E          | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie PP excentrica D.110 x 50 - acelasi producator ca si teav                                                                                     | buc  |         |          | 45,637<br>19,600     |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2800  | 70,00    | 19,60                |
|     | 2554156721037  | Reductie PP excentrica D.110 x 50 din material plastic pentru canalizare                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 26,00    | 26,00                |
|     | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150  | 2,50     | 0,04                 |
| 96  | SF04A          | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m |         |          | 5,600<br>5,600       |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800  | 70,00    | 5,60                 |
|     |                | <b>1.5. Captusiri</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |          |                      |
| 97  | CF60A          | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm c cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie                                                                                                                | m2   |         |          | 540,045<br>141,890   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,0270  | 70,00    | 141,89               |
|     | 2662102701000  | Placi ghips-carton                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 2,1000  | 144,70   | 305,39               |
|     | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,7350  | 10,00    | 7,39                 |
|     | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 2,2000  | 15,00    | 33,16                |
|     | 2874115833876  | Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 12,9100 | 0,35     | 4,54                 |
|     | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"                                                                                                                                                                                                                             | m    | 2,3500  | 3,50     | 8,27                 |
|     | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,5150  | 6,80     | 10,35                |
|     | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,4880  | 32,00    | 15,69                |
|     | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0875  | 28,00    | 2,46                 |
|     | 2051142950711  | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,5000  | 2,30     | 3,47                 |
|     | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 5,8000  | 1,20     | 6,99                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0076  | 5,00     | 0,04                 |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0567  | 7,00     | 0,40                 |
| 98  | CF59F          | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane tranzit                                                                                                                        | m2   |         |          | 668,646<br>263,718   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,7674  | 70,00    | 263,72               |
|     | 2662102701000  | Placi ghips-carton                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0500  | 144,70   | 152,69               |
|     | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 2,0750  | 10,00    | 20,85                |
|     | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 4,2000  | 15,00    | 63,32                |
|     | 2812106306002  | Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm                                                                                                                                                                                                                  | m    | 4,2000  | 3,50     | 14,77                |
|     | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"                                                                                                                                                                                                                             | m    | 4,4800  | 3,50     | 15,76                |
|     | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                                                                                                                                               | m    | 0,8300  | 6,80     | 5,67                 |
|     | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,8000  | 32,00    | 57,89                |
|     | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0875  | 28,00    | 2,46                 |
|     | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                                                                             | buc  | 4,5300  | 1,33     | 6,06                 |
|     | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 53,4500 | 1,20     | 64,46                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0062  | 5,00     | 0,03                 |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1377  | 7,00     | 0,96                 |
| 99  | IA51A          | Usi pentru firide de reglatoare si contoare Usita de vizitare 600x600                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |          | 1 542,435<br>115,500 |
|     | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500  | 70,00    | 115,50               |
|     | 2812106306000  | Usita de vizitare 600x600                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 1 420,50 | 1 420,50             |
|     | 2651122100385  | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,5000  | 2,60     | 3,90                 |
|     | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0080  | 315,30   | 2,52                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010  | 12,92    | 0,01                 |
| 100 | IA51A          | Usi pentru firide de reglatoare si contoare Usita de vizitare 600x600 Usita de vizitare 150x200                                                                                                                                                                             | buc  |         |          | 943,936<br>115,500   |
|     | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500  | 70,00    | 115,50               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7       |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------|
|     | 28121063068000 | Usita de vizitare 150x200                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 822,00   | 822,00  |
|     | 2651122100385  | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500                                                                                                                                                                        | kg   | 1,5000 | 2,60     | 3,90    |
|     | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0080 | 315,30   | 2,52    |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 12,92    | 0,01    |
|     |                | <b>1.6. Hol</b>                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |         |
|     |                | <b>1.6.1. Demontari</b>                                                                                                                                                                                             |      |        |          |         |
| 101 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn (usi,)                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 29,400  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 29,400  |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2100 | 70,00    | 14,70   |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2100 | 70,00    | 14,70   |
| 102 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn (ferestre)                                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 29,400  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 29,400  |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2100 | 70,00    | 14,70   |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2100 | 70,00    | 14,70   |
| 103 | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane                                                                                                                                                | m2   |        |          | 19,596  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 18,900  |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 70,00    | 8,40    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 70,00    | 10,50   |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 12,92    | 0,65    |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0100 | 5,00     | 0,05    |
| 104 | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti                                                                                                                                                | m2   |        |          | 19,596  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 18,900  |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 70,00    | 8,40    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 70,00    | 10,50   |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 12,92    | 0,65    |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0100 | 5,00     | 0,05    |
| 105 | RpCR35A        | Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta pervaz                                                                                             | m2   |        |          | 150,384 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 138,600 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,9800 | 70,00    | 138,60  |
|     | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 5,50     | 1,65    |
|     | 2940420007684  | Masina slefuit                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1200 | 12,00    | 1,44    |
|     | 2952270003837  | Foehn de aer de temperatura inalta                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,6100 | 5,40     | 8,69    |
| 106 | RpCU09A        | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare | t    |        |          | 85,318  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 66,500  |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 70,00    | 19,60   |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6700 | 70,00    | 46,90   |
|     | 2010102904169  | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                              | m3   | 0,0030 | 6 021,00 | 18,06   |
|     | 2811237329800  | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                  | kg   | 0,0250 | 30,21    | 0,76    |
| 107 | TrI1AA02C3     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                  | t    |        |          | 31,500  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 31,500  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50   |
| 108 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km                                                                                                                                              | t    |        |          | 87,720  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,000   |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 340,00   | 87,72   |
|     |                | <b>1.6.2. Pardosea</b>                                                                                                                                                                                              |      |        |          |         |
| 109 | RpCB15A        | Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou                                                                                                                                                 | m2   |        |          | 118,656 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 112,000 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,6000 | 70,00    | 112,00  |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg   | 2,3000 | 2,60     | 5,98    |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 12,92    | 0,65    |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0060 | 5,00     | 0,03    |
| 110 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavane                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 6,600   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 2,100   |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300 | 70,00    | 2,10    |
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500 | 28,33    | 4,25    |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0500 | 5,00     | 0,25    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
| 111 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)                                                                                                                                                                                                                       | kg   |         |        | 32,711<br>2,100      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0250  | 70,00  | 1,75                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0050  | 70,00  | 0,35                 |
|     | 28731220041050 | Plase sudate Plasa 3x150x150                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0100  | 29,64  | 29,94                |
|     | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0050  | 17,30  | 0,09                 |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 28,50  | 0,28                 |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000  | 0,10   | 0,03                 |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0006  | 455,00 | 0,27                 |
| 112 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin se exclude ciment, nisip                                                                                                                                                                                      | m2   |         |        | 81,194<br>49,000     |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6000  | 70,00  | 42,00                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00                 |
|     | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0330  | 943,30 | 31,13                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0100  | 12,92  | 0,13                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0300  | 5,00   | 0,15                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0120  | 65,50  | 0,79                 |
| 113 | CG01A1         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade se exclude ciment, nisip / k=8 la materiale si utilaj pt grosimea 70 mm                       | m2   |         |        | 109,025<br>67,200    |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000  | 70,00  | 56,00                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0200  | 70,00  | 11,20                |
|     | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0055  | 943,30 | 41,51                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0020  | 12,92  | 0,21                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0030  | 5,00   | 0,01                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0015  | 65,50  | 0,10                 |
| 114 | CG17D          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul) Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2   |         |        | 479,194<br>175,000   |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,2500  | 70,00  | 157,50               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2500  | 70,00  | 17,50                |
|     | 26611128007020 | Placi sau piscoturi de gresie gr.10mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,0300  | 243,60 | 250,91               |
|     | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,0500  | 7,70   | 31,18                |
|     | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3000  | 26,40  | 7,92                 |
|     | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 20,0000 | 0,02   | 0,40                 |
|     | 2653102100000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,9000  | 15,00  | 13,50                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0450  | 5,00   | 0,22                 |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0120  | 4,70   | 0,06                 |
| 115 | CI14B          | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h-10cm                                                                                                                                                                                                                                              | m    |         |        | 107,753<br>28,000    |
|     | 7132010010900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000  | 70,00  | 21,00                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00                 |
|     | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta h-10cm                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0200  | 67,23  | 72,00                |
|     | 2462106110400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3500  | 7,78   | 2,86                 |
|     | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 6,0000  | 0,02   | 0,13                 |
|     | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000  | 26,43  | 2,78                 |
|     | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3000  | 3,20   | 0,96                 |
|     | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0500  | 20,50  | 1,02                 |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0010  | 4,70   | 0,00                 |
|     |                | <b>1.6.3. Marire gol</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                      |
| 116 | RCsB22B        | Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Disc diamantat / se exclude automacara                                                                                                                                                                                                   | m    |         |        | 1 171,615<br>175,000 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,0000  | 70,00  | 140,00               |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5000  | 70,00  | 35,00                |
|     | 2881116002700  | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2000  | 150,00 | 31,50                |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|     | 2735725900970  | Electrozi sudura cu D = 3,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 56,50  | 11,87                |
|     | 2410520006751  | Automacara 4,5 - 9,9 TF;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 2,0000  | 455,00 | 910,00               |
|     | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,5000  | 86,50  | 43,25                |
| 117 | RpCU06F1       | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    |         |        | 121,800<br>119,000   |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5000  | 70,00  | 35,00                |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,2000  | 70,00  | 84,00                |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4000  | 7,00   | 2,80                 |
| 118 | RpCU05I1       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |        | 52,500<br>52,500     |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6500  | 70,00  | 45,50                |
| 119 | RpCU07B        | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |        | 31,879<br>30,100     |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3300  | 70,00  | 23,10                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00                 |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3300  | 2,60   | 0,86                 |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010  | 315,30 | 0,32                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0060  | 12,92  | 0,08                 |
|     | 29522700038171 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100  | 45,30  | 0,45                 |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0150  | 5,00   | 0,07                 |
| 120 | CK35B          | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saib                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |         |        | 52,210<br>14,000     |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000  | 70,00  | 14,00                |
|     | 28741363133300 | Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saib                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 38,21  | 38,21                |
| 121 | RpCG29D        | Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |         |        | 270,757<br>268,800   |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500  | 70,00  | 31,50                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,3900  | 70,00  | 237,30               |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1200  | 12,92  | 1,56                 |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0800  | 5,00   | 0,40                 |
| 122 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5                                                                                                                                                                                                                          | kg   |         |        | 50,167<br>14,700     |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900  | 70,00  | 13,30                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100  | 70,00  | 0,70                 |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100  | 70,00  | 0,70                 |
|     | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 28,50  | 0,28                 |
|     | 2775276309886  | Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 34,90  | 34,90                |
|     | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0050  | 56,50  | 0,28                 |
| 123 | IzD10C         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analo                                                                                                                                                                                                                                                            | t    |         |        | 2 599,785<br>509,626 |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 7,2800  | 70,00  | 509,63               |
|     | 24301161000000 | Email ПФ-115 sau analo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 12,0000 | 115,00 | 1 380,00             |
|     | 24302236100814 | ГФ-21 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 6,0000  | 95,00  | 570,00               |
|     | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,8400  | 36,50  | 30,66                |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 3,0000  | 36,50  | 109,50               |
| 124 | RpCJ10A        | Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma 15-1.6 (2,57 kg/m2), driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti / consum mortar M100 = 0.023 m3/m2, se exclude: ciment, var, mortar M 10, mortar M 50, nisip, apa, | m2   |         |        | 257,970<br>193,200   |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,4000  | 70,00  | 168,00               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3600  | 70,00  | 25,20                |
|     | 26641029102010 | Mortar ciment 100-T                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0230  | 943,30 | 21,71                |
|     | 2873122005456  | Plasa sirma zincata ochi trapez 15-16                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0363  | 24,60  | 0,89                 |
|     | 2710602000016  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm                                                                                                                                                                     | kg   | 2,3750  | 17,30  | 41,09                |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0310  | 28,50  | 0,88                 |
|     | 29522700038171 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040  | 45,30  | 0,18                 |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0030  | 5,00   | 0,02                 |
| 125 | CF17B          | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                                                                           | m2   |         |        | 14,765<br>9,100      |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300  | 70,00  | 2,10                 |
|     | 26641029102010 | Mortar ciment 100-T                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060  | 943,30 | 5,66                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0010  | 5,00   | 0,01                 |
|     |                | <b>1.6.4. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                |      |         |        |                      |
| 126 |                | Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa                                                                                                                                                               | m    |         |        | 133,330<br>0,000     |
|     | 1126           | Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa                                                                                                                                                               | m    | 1,0000  | 133,33 | 133,33               |
| 127 | CD72F          | Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie dubla, cu inaltimea pina la 4 m/vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3 | m2   |         |        | 1 439,966<br>310,310 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om | 4,4330  | 70,00  | 310,31               |
|     | 26621027014000 | Placi ghips-carton 2.5mm                                                                                                                                                                                            | m2   | 4,2000  | 144,70 | 610,78               |
|     | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                                                    | m    | 2,2910  | 10,00  | 23,02                |
|     | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                                                                                    | m    | 4,2000  | 15,00  | 63,32                |
|     | 25213026602906 | vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3                                                                                                                                                                                   | m2   | 2,0600  | 164,49 | 340,54               |
|     | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                                                                                                                                                     | m    | 2,9440  | 3,50   | 10,36                |
|     | 2513206621601  | Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton                                                                                           | m    | 3,0300  | 6,80   | 20,71                |
|     | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                                           | kg   | 0,9710  | 32,00  | 31,23                |
|     | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1750  | 28,00  | 4,92                 |
|     | 2051142950711  | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                                        | buc  | 3,0000  | 2,30   | 6,93                 |
|     | 2874115833873  | Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm                                                                                                                                                                       | buc  | 12,6900 | 0,50   | 6,38                 |
|     | 2874115833876  | Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 29,4300 | 0,35   | 10,35                |
|     | 2681126001473  | Hirtie pentru slefuit                                                                                                                                                                                               | m2   | 0,0160  | 5,50   | 0,09                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0162  | 5,00   | 0,08                 |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1355  | 7,00   | 0,95                 |
| 128 | CF60A          | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie                                                                              | m2   |         |        | 540,046<br>141,890   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0270  | 70,00  | 141,89               |
|     | 2662102701000  | Placi ghips-carton                                                                                                                                                                                                  | m2   | 2,1000  | 144,70 | 305,39               |
|     | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                                                    | m    | 0,7350  | 10,00  | 7,39                 |
|     | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                                                                                    | m    | 2,2000  | 15,00  | 33,16                |
|     | 2874115833876  | Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 12,9100 | 0,35   | 4,54                 |
|     | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                                                                                                                                                     | m    | 2,3500  | 3,50   | 8,27                 |
|     | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                                                                                       | m    | 1,5150  | 6,80   | 10,35                |
|     | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4880  | 32,00  | 15,69                |
|     | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0875  | 28,00  | 2,46                 |
|     | 2051142950711  | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                                                                        | buc  | 1,5000  | 2,30   | 3,47                 |
|     | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 5,8000  | 1,20   | 7,00                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0076  | 5,00   | 0,04                 |
|     | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0567  | 7,00   | 0,40                 |
|     |                | <b>1.6.5. Finisare pereti</b>                                                                                                                                                                                       |      |         |        |                      |
| 129 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                         | m2   |         |        | 6,599<br>2,100       |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0300  | 70,00  | 2,10                 |
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500  | 28,33  | 4,25                 |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0500  | 5,00   | 0,25                 |
| 130 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                            | m2   |         |        | 156,393<br>119,000   |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,4000  | 70,00  | 98,00                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3000  | 70,00  | 21,00                |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg   | 10,5000 | 2,60   | 27,30                |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 315,30 | 9,46               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0070 | 12,92  | 0,09               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0040 | 5,00   | 0,02               |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0080 | 65,50  | 0,52               |
| 131 | CF17B          | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar 100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm                                                                                                                                                    | m2   |        |        | 14,765<br>9,100    |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 70,00  | 7,00               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0300 | 70,00  | 2,10               |
|     | 2664102100000  | Mortar 100                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0060 | 943,30 | 5,66               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 5,00   | 0,00               |
| 132 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |        |        | 6,599<br>2,100     |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 70,00  | 2,10               |
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500 | 28,33  | 4,25               |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0500 | 5,00   | 0,25               |
| 133 | CF50B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                         | m2   |        |        | 105,914<br>85,400  |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,2200 | 70,00  | 85,40              |
|     | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 7,1400 | 2,80   | 19,99              |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040 | 12,92  | 0,05               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0790 | 5,00   | 0,39               |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0160 | 4,70   | 0,08               |
| 134 | CF17C          | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                                                                                                                           | m2   |        |        | 26,309<br>14,000   |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2000 | 70,00  | 14,00              |
|     | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,1000 | 10,30  | 11,33              |
|     | 2462106110132  | Aracet CPMB                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 6,50   | 0,97               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0003 | 12,92  | 0,00               |
| 135 | CF51B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-5 gr10mm                                   | m2   |        |        | 20,911<br>16,800   |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2400 | 70,00  | 16,80              |
|     | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,4300 | 2,80   | 4,00               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010 | 12,92  | 0,01               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0160 | 5,00   | 0,08               |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0030 | 4,70   | 0,01               |
| 136 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor                                                                                                                                                                                                      | m2   |        |        | 46,841<br>38,500   |
|     | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 70,00  | 31,50              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 70,00  | 7,00               |
|     | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0549 | 7,89   | 8,32               |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 12,92  | 0,01               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 5,00   | 0,00               |
| 137 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |        |        | 6,599<br>2,100     |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 70,00  | 2,10               |
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500 | 28,33  | 4,25               |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0500 | 5,00   | 0,25               |
| 138 | CI17A          | Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2   |        |        | 471,972<br>140,000 |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,8500 | 70,00  | 129,50             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 70,00  | 10,50              |
|     | 27321036468000 | Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,1000 | 282,70 | 310,97             |
|     | 2462106110100  | Adeziv neoprenic                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000 | 52,38  | 20,95              |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100  | 5,00   | 0,05               |
|     |                 | <b>1.6.6. Glafuri, grinzi, coloane</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        |                    |
| 139 | CF61A           | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane                                                                                                                                                                                  | m2   |         |        | 155,446<br>104,020 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,4860  | 70,00  | 104,02             |
|     | 2430226101021   | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3000  | 32,60  | 9,78               |
|     | 2653102100834   | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 14,6100 | 2,80   | 40,91              |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0112  | 12,92  | 0,14               |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0790  | 5,00   | 0,40               |
|     | 2952270007608   | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0296  | 6,70   | 0,20               |
| 140 | CK26C           | Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi                                                                                                                                                                                                                                           | m    |         |        | 10,850<br>6,300    |
|     | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0800  | 70,00  | 5,60               |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0100  | 70,00  | 0,70               |
|     | 252110767183293 | Cornier din aluminiu perforat                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000  | 4,50   | 4,50               |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100  | 5,00   | 0,05               |
| 141 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |         |        | 6,600<br>2,100     |
|     | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300  | 70,00  | 2,10               |
|     | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500  | 28,33  | 4,25               |
|     | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0500  | 5,00   | 0,25               |
| 142 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor                                                                                                                                                                                                      | m2   |         |        | 46,841<br>38,500   |
|     | 7122050013401   | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500  | 70,00  | 31,50              |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000  | 70,00  | 7,00               |
|     | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0549  | 7,89   | 8,32               |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010  | 12,92  | 0,01               |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010  | 5,00   | 0,01               |
| 143 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |         |        | 6,600<br>2,100     |
|     | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300  | 70,00  | 2,10               |
|     | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500  | 28,33  | 4,25               |
|     | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0500  | 5,00   | 0,25               |
| 144 | CI17A           | Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul | m2   |         |        | 471,972<br>140,000 |
|     | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,8500  | 70,00  | 129,50             |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500  | 70,00  | 10,50              |
|     | 27321036468000  | Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,1000  | 282,70 | 310,97             |
|     | 2462106110100   | Adeziv neoprenic                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000  | 52,38  | 20,95              |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100  | 5,00   | 0,05               |
|     |                 | <b>1.6.7. Tavan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |        |                    |
| 145 | CK29F           | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                                                                                                                                                      | m2   |         |        | 371,997<br>154,000 |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500  | 70,00  | 10,50              |
|     | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,0500  | 70,00  | 143,50             |
|     | 2874136313300   | Diblu din metal                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000  | 0,50   | 2,00               |
|     | 2732103646151   | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0500  | 205,64 | 215,92             |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150  | 5,00   | 0,07               |
|     |                 | <b>1.6.8. Pervaz</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                    |
| 146 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |         |        | 6,599<br>2,100     |
|     | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300  | 70,00  | 2,10               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500  | 28,33    | 4,25                |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500  | 5,00     | 0,25                |
| 147 | CI22B          | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   |         |          | 415,973<br>115,500  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,6500  | 70,00    | 115,50              |
|     | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0200  | 250,90   | 258,48              |
|     | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,7000  | 7,70     | 28,77               |
|     | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4700  | 26,40    | 12,53               |
|     | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000 | 0,02     | 0,40                |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0020  | 12,92    | 0,03                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0120  | 5,00     | 0,06                |
|     | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100  | 20,00    | 0,20                |
|     |                | <b>1.6.9. Timplarii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |          |                     |
| 148 | CK21A          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 900x2100h - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |          | 2 449,960<br>66,500 |
|     | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8500  | 70,00    | 59,50               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1000  | 70,00    | 7,00                |
|     | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 2 295,21 | 2 295,21            |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 4,0000  | 1,20     | 4,80                |
|     | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,5000  | 114,60   | 57,30               |
|     | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1750  | 130,00   | 22,75               |
|     | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,6000  | 5,50     | 3,30                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 5,00     | 0,10                |
| 149 | CK21D          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 1250x2600h - 1 buc; 1450x2300h - 1bu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   |         |          | 2 465,730<br>74,200 |
|     | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9500  | 70,00    | 66,50               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1100  | 70,00    | 7,70                |
|     | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 2 295,21 | 2 295,21            |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 4,0000  | 1,20     | 4,80                |
|     | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,5500  | 114,60   | 63,03               |
|     | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1930  | 130,00   | 25,09               |
|     | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,6000  | 5,50     | 3,30                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 5,00     | 0,10                |
| 150 | CK21D          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa vitrata executata din profil de aluminiu cu bariera termica, din sistem cu rupere de punte termica. Grosimea peretelui exterior al profilului minim 1,5 mm, latime constructiva minima 65 mm, destinata utilizarii la exterior, inclusiv pentru spatii cu trafic intens. Umplutura cu geam termoizolant dublu tip (4-24-4 mm) cu sticla Low-E si gaz inert, coeficient de transfer termic global Uw = 1,5 W/m*K. Profilele rigidizate cu armaturi din aluminiu sau otel zincat, grosime min. 1,5 mm, pentru asigurarea stabilitatii si durabilitatii. Feronerie antiefractie: | m2   |         |          | 2 665,731<br>74,200 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     |                | balamale reglabile, broasca de inchidere multipunct, maner din aluminiu si garnituri EPDM pentru etansare la aer si apa. Prag termic din aluminiu sau otel inoxidabil. / 1550x2750h - 1buc                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                      |
|     | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9500 | 70,00    | 66,50                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1100 | 70,00    | 7,70                 |
|     | 28121006306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0000 | 2 495,21 | 2 495,21             |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,20     | 4,80                 |
|     | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,5500 | 114,60   | 63,03                |
|     | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1930 | 130,00   | 25,09                |
|     | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,6000 | 5,50     | 3,30                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200 | 5,00     | 0,10                 |
| 151 | CK12D          | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa metalica de exterior, destinata uzului in spatii publice, termoizolata / 1500x2800h - 1bu | m2   |        |          | 3 473,324<br>325,500 |
|     | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,7400 | 70,00    | 261,80               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4500 | 70,00    | 31,50                |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1900 | 70,00    | 13,30                |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2700 | 70,00    | 18,90                |
|     | 2812106306000  | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000 | 3 052,30 | 3 052,30             |
|     | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1350 | 56,40    | 7,61                 |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,3600 | 2,60     | 3,54                 |
|     | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0040 | 315,30   | 1,26                 |
|     | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,5000 | 5,50     | 2,75                 |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,7500 | 95,00    | 71,25                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010 | 12,92    | 0,01                 |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 455,00   | 9,10                 |
|     |                | <b>1.6.10. Lucrari de electricitate</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                      |
| 152 | RpEJ08C        | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    |        |          | 14,000<br>14,000     |
|     | 7137010011520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 70,00    | 14,00                |
| 153 | RpEJ09D        | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    |        |          | 25,940<br>21,000     |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3000 | 70,00    | 21,00                |
|     | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,7000 | 2,10     | 3,57                 |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005 | 315,30   | 0,16                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0100 | 12,92    | 0,13                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0150 | 65,50    | 0,98                 |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 5,00     | 0,10                 |
| 154 | RpCU05A1       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 10,500<br>10,500     |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0200 | 70,00    | 1,40                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1300 | 70,00    | 9,10                 |
| 155 | RpCU07A        | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 11,870<br>10,500     |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0700 | 70,00    | 4,90                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 70,00    | 5,60                 |
|     | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2200 | 2,10     | 0,46                 |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 315,30   | 0,32                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0050 | 12,92    | 0,06                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 45,30    | 0,45                 |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150 | 5,00     | 0,07                 |
|     |                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                      |
|     |                | <b>2.1. Apeduct</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                      |
| 156 | SE44A          | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 276,513              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4       | 5        | 6      | 7          |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|------------|
|     |               | console fixate in perete                                                                                                                                                                    |         |          |        | 200,900    |
|     | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                  | h-om    | 1,4600   | 70,00  | 102,20     |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                       | h-om    | 0,4000   | 70,00  | 28,00      |
|     | 7214070021500 | Lacatus intertinere si reparatii                                                                                                                                                            | h-om    | 0,9300   | 70,00  | 65,10      |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,0800   | 70,00  | 5,60       |
|     | 2875274122143 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2                                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 41,60  | 41,60      |
|     | 2710603400029 | Otel rotund D = 10 mm                                                                                                                                                                       | kg      | 0,3000   | 17,30  | 5,19       |
|     | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                                                                                                                       | m       | 0,6000   | 41,60  | 24,96      |
|     | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                | kg      | 1,0000   | 2,60   | 2,60       |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3      | 0,0020   | 315,30 | 0,63       |
|     | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0040   | 36,00  | 0,14       |
|     | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0050   | 95,00  | 0,47       |
|     | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                | m3      | 0,0010   | 12,92  | 0,01       |
|     |               | <b>2.2. Hol</b>                                                                                                                                                                             |         |          |        |            |
| 157 | RpEF23A       | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile                                                                                                                    | buc     |          |        | 15,400     |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 15,400     |
|     | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,2200   | 70,00  | 15,40      |
| 158 | RpEE24A       | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)                 | buc     |          |        | 4,200      |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 4,200      |
|     | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,0600   | 70,00  | 4,20       |
| 159 | 08-03-594-10  | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                                                   | 100 buc |          |        | 18 970,000 |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 18 970,000 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om    | 271,0000 | 70,00  | 18 970,00  |
| 160 |               | Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V | buc     |          |        | 491,600    |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 0,000      |
|     | 1160          | Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V | buc     | 1,0000   | 491,60 | 491,60     |
| 161 | 08-03-591-2   | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa                                                                                                                                 | 100 buc |          |        | 2 254,000  |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 2 254,000  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om    | 32,2000  | 70,00  | 2 254,00   |
| 162 |               | Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     |          |        | 54,680     |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 0,000      |
|     | 1162          | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 54,68  | 54,68      |
| 163 | 08-03-591-5   | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa                                                                                                                            | 100 buc |          |        | 2 296,000  |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 2 296,000  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om    | 32,8000  | 70,00  | 2 296,00   |
| 164 |               | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     |          |        | 62,700     |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 0,000      |
|     | 12162         | Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 62,70  | 62,70      |
| 165 |               | Cutie pentru prize si intrerupatoare                                                                                                                                                        | buc     |          |        | 12,600     |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 0,000      |
|     | 1165          | Cutie pentru prize si intrerupatoare                                                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 12,60  | 12,60      |
| 166 | 10-06-037-12  | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi                                                                                                                                         | 100 buc |          |        | 1 730,400  |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 1 730,400  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om    | 24,7200  | 70,00  | 1 730,40   |
| 167 |               | Cutie de distributie IP20                                                                                                                                                                   | buc     |          |        | 21,560     |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 0,000      |
|     | 1167          | Cutie de distributie IP20                                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 21,56  | 21,56      |
| 168 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2                                   | 100 m   |          |        | 471,800    |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |         |          |        | 471,800    |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                            | 4      | 5        | 6        | 7         |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 6,7400   | 70,00    | 471,80    |
| 169 |             | Cablu VVG-FRLS-3*1,5                                                                                                         | m      |          |          | 9,350     |
|     |             |                                                                                                                              |        |          |          | 0,000     |
|     | 153         | Cablu VVG-FRLS-3*1,5                                                                                                         | m      | 1,0000   | 9,35     | 9,35      |
| 170 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm k-0.5 manopera | 100 m  |          |          | 3 085,917 |
|     |             |                                                                                                                              |        |          |          | 833,000   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 23,8000  | 70,00    | 833,00    |
|     | 85433       | Tub vinilplast d.20                                                                                                          | m      | 100,0000 | 6,15     | 615,00    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc | 13,4000  | 42,00    | 562,80    |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc | 13,4000  | 38,00    | 509,20    |
|     | 5009030     | Flanse                                                                                                                       | 10 buc | 1,0000   | 20,00    | 20,00     |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc | 6,7000   | 54,00    | 361,80    |
|     | 5009070     | Racordari                                                                                                                    | 10 buc | 1,8000   | 10,30    | 18,54     |
|     | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut   | 4,8400   | 34,21    | 165,58    |
| 171 |             | Tub vinilplast d.20                                                                                                          | m      |          |          | 6,150     |
|     |             |                                                                                                                              |        |          |          | 0,000     |
|     | 1171        | Teava din PVC d.20                                                                                                           | m      | 1,0000   | 6,15     | 6,15      |
|     |             | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                             |        |          |          |           |
|     |             | <b>3.1. Apeduct</b>                                                                                                          |        |          |          |           |
| 172 |             | Boiler electric de perete 80l                                                                                                | buc    |          |          | 3 500,000 |
|     |             |                                                                                                                              |        |          |          | 0,000     |
|     | 1172        | Boiler electric de perete 80l                                                                                                | buc    | 1,0000   | 3 500,00 | 3 500,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Camonir"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**IPLT Mihai Eminescu**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.