

**Lucrări de reparatie si constructie a  
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al  
IGP, situat în mun. Orhei strada  
Tricolorului nr.2**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Valoarea de deviz 20 502,29 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IC25B                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25)   | m    | 34,0000                               | 81,30<br>43,24                        | 2 764,25<br>1 470,33   |
| 2      | IC25A                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20) | m    | 2,0000                                | 75,05<br>37,48                        | 150,10<br>74,96        |
| 3      | IE07A                       | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                                 | m    | 36,0000                               | 5,99<br>5,19                          | 215,62<br>186,82       |
| 4      | IC43A                       | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m                                                                                         | buc  | 1,0000                                | 33,11<br>21,33                        | 33,11<br>21,33         |
| 5      | RpIC31A                     | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"                                                                                                                      | buc  | 12,0000                               | 42,03<br>35,17                        | 504,33<br>422,07       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6               | 7                            |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------|------------------------------|
| 6  | RpGA16A | Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:20-25 mm                                                | buc    | 4,0000  | 110,56<br>93,41 | 442,24<br>373,64             |
| 7  | RpIC35A | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D25                                                           | buc    | 10,0000 | 64,37<br>53,05  | 643,67<br>530,47             |
| 8  | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime                                              | buc    | 1,0000  | 66,31<br>66,31  | 66,31<br>66,31               |
| 9  | CN23A   | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv      | m      | 36,0000 | 9,97<br>7,50    | 358,79<br>269,85             |
| 10 | ID10B   | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D20 | buc    | 1,0000  | 163,53<br>38,06 | 163,53<br>38,06              |
| 11 | ID10C   | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"  | buc    | 1,0000  | 168,83<br>43,24 | 168,83<br>43,24              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |                 | 5 510,78                     |
|    |         | <i>CASM</i>                                                                                                                                               | 22,5 % |         |                 | 786,84                       |
|    |         | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                         | 10 %   |         |                 | 183,77                       |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                | 14,5 % |         |                 | 799,06                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                              |        |         |                 | 7 280,45                     |
|    |         | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                          | 6 %    |         |                 | 436,83                       |
|    |         | <b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                     |        |         |                 | <b>7 717,28<br/>3 497,08</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                 |        |         |                 |                              |
| 12 | ID13B   | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de                                                                        | buc    | 1,0000  | 659,82<br>9,23  | 659,82<br>9,23               |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6                | 7                          |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|----------------------------|
|    |             | (Clapeta de termoblocare D20)                                                                                                                                                                                |        |        |                  |                            |
| 13 | ID13B       | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Supapa de blocare normala inchisa D20)                                                                                   | buc    | 1,0000 | 659,82<br>9,23   | 659,82<br>9,23             |
| 14 | 08-01-081-1 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator CH4/CO) | buc    | 2,0000 | 67,75<br>65,16   | 135,51<br>130,31           |
| 15 | IA43B       | Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Contor de uz casnic G-4T)                                                      | buc    | 1,0000 | 49,90<br>49,01   | 49,90<br>49,01             |
| 16 | IA52A       | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 202,09<br>115,32 | 202,09<br>115,32           |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |                  | 1 707,14                   |
|    |             | <i>CASM</i>                                                                                                                                                                                                  | 22,5 % |        |                  | 70,45                      |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                            | 10 %   |        |                  | 139,12                     |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                   | 76 %   |        |                  | 237,96                     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 |        |        |                  | 2 154,67                   |
|    |             | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                             | 6 %    |        |                  | 129,29                     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 |        |        |                  | 2 283,96                   |
|    |             | <b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |        |        |                  | <b>2 283,96<br/>313,10</b> |
|    |             | <b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                |        |        |                  |                            |
| 17 |             | Senzor-semnalizator CH4/CO                                                                                                                                                                                   | buc    | 2,0000 | 1 250,00<br>0,00 | 2 500,00<br>0,00           |
| 18 |             | Contor de uz casnic G-4T                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 4 500,00<br>0,00 | 4 500,00<br>0,00           |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |                  | 7 000,00                   |
|    |             | <i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>                                                                                                                                                             | 1,2 %  |        |                  | 84,00                      |

| 1 | 2 | 3                                                     | 4 | 5 | 6 | 7               |
|---|---|-------------------------------------------------------|---|---|---|-----------------|
|   |   | <i>Total</i>                                          |   |   |   | 7 084,00        |
|   |   | <b>Total Capitolul 3. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>7 084,00</b> |

|  |  |                         |      |                  |
|--|--|-------------------------|------|------------------|
|  |  | Total                   | lei  | 17 085,24        |
|  |  | TVA                     | 20 % | 3 417,05         |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |      | <b>20 502,29</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |      | <b>3 810,18</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie si constructie a  
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al  
IGP, situat în mun. Orhei strada  
Tricolorului nr.2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-8

**Valoarea de deviz 20 502,29 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 № 2-1-8: |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|    |               |                              |      |         |       |                 |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor                     | h-om | 2,2600  | 57,66 | 130,31          |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 0,0500  | 57,66 | 2,88            |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 41,4700 | 57,66 | 2 391,17        |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 16,5200 | 57,66 | 952,54          |
| 5. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 4,6800  | 57,66 | 269,85          |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 1,1000  | 57,66 | 63,43           |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>3 810,18</b> |

### Materiale:

|     |               |                                              |     |         |          |          |
|-----|---------------|----------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 1.  | 10067         | Senzor-semnalizator CH4/CO                   | buc | 2,0000  | 1 250,00 | 2 500,00 |
| 2.  | 1006722       | Contor de uz casnic G-4T                     | buc | 1,0000  | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 3.  | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                 | kg  | 0,1200  | 15,00    | 1,80     |
| 4.  | 1111000102000 | Supape de blocare cu mufe                    | buc | 2,0000  | 650,00   | 1 300,00 |
| 5.  | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                             | m3  | 0,0800  | 200,00   | 16,00    |
| 6.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                              | kg  | 1,0800  | 5,00     | 5,40     |
| 7.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                 | kg  | 0,1060  | 5,00     | 0,53     |
| 8.  | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                     | l   | 0,3600  | 14,00    | 5,04     |
| 9.  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                    | m3  | 4,6320  | 9,00     | 41,68    |
| 10. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102     | kg  | 12,9390 | 10,00    | 129,39   |
| 11. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                       | kg  | 0,6120  | 75,00    | 45,90    |
| 12. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90            | kg  | 0,0250  | 75,00    | 1,88     |
| 13. | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3                     | kg  | 0,5000  | 75,00    | 37,50    |
| 14. | 2430126100338 | Solutie de etansare                          | kg  | 0,2120  | 12,26    | 2,60     |
| 15. | 2430126106200 | Email de ulei                                | kg  | 0,3240  | 75,00    | 24,30    |
| 16. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80    | kg  | 0,3240  | 19,50    | 6,32     |
| 17. | 2521216701000 | Teava din otel                               | m   | 36,7900 | 35,26    | 1 297,21 |
| 18. | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg  | 1,5000  | 1,50     | 2,25     |
| 19. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6            | buc | 0,3600  | 5,50     | 1,98     |
| 20. | 2710602000092 | Armaturi                                     | kg  | 0,0220  | 12,50    | 0,28     |
| 21. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm       | kg  | 0,1080  | 12,50    | 1,36     |
| 22. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25          | kg  | 0,7160  | 16,00    | 11,46    |
| 23. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00           | kg  | 0,9030  | 16,00    | 14,44    |

|     |               |                                                 |         |        |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------|---------|--------|--------|------------------|
| 24. | 2811236829552 | Cutie metalica 800 x 600 x 350                  | buc     | 1,0000 | 16,00  | 16,00            |
| 25. | 2875274205200 | Robinet de inchidere (cana)                     | buc     | 2,0000 | 125,00 | 250,00           |
| 26. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc     | 3,0000 | 5,00   | 15,00            |
| 27. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                   | m3      | 0,0010 | 20,00  | 0,02             |
| 28. | 5009807       | Formari de capuri de marcare                    | 100 buc | 0,0400 | 15,00  | 0,60             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>           |         |        |        | <b>10 228,94</b> |

**Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                                                               |      |        |       |               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------|
| 1. | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20          |
| 2. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                              | h-ut | 1,4400 | 20,00 | 28,80         |
| 3. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                     | h-ut | 7,3600 | 20,00 | 147,20        |
| 4. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0800 | 20,00 | 1,60          |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |        |       | <b>178,80</b> |

|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| Total | lei  | 17 085,24 |
| TVA   | 20 % | 3 417,05  |

**Total deviz:**

**20 502,29**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Lucrări de reparatie si constructie a  
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat în  
mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

**Investitor: Inspectoratul General al Poliției**

## 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      |                        |
| 1       | IC25B                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25)   | m    |                                        |                      | 81,30<br>43,24         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,7500                                 | 57,66                | 43,24                  |
|         | 2521216701000               | Teava din otel                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150                                 | 35,26                | 35,79                  |
|         | 2411115904512               | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0600                                 | 9,00                 | 0,54                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1290                                 | 10,00                | 1,29                   |
|         | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250                                 | 16,00                | 0,40                   |
|         | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030                                 | 12,50                | 0,04                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                              | lei  |                                        |                      | 2 764,25               |
| 2       | IC25A                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20) | m    |                                        |                      | 75,05<br>37,48         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500                                 | 57,66                | 37,48                  |
|         | 2521216701000               | Teava din otel                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150                                 | 35,26                | 35,79                  |
|         | 2411115904512               | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0480                                 | 9,00                 | 0,43                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0960                                 | 10,00                | 0,96                   |
|         | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0220                                 | 16,00                | 0,35                   |
|         | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030                                 | 12,50                | 0,04                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                              | lei  |                                        |                      | 150,10                 |
| 3       | IE07A                       | Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                                 | m    |                                        |                      | 5,99<br>5,19           |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900                                 | 57,66                | 5,19                   |
|         | 2912340002504               | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400                                 | 20,00                | 0,80                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                              | lei  |                                        |                      | 215,62                 |
| 4       | IC43A                       | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m                                                                                         | buc  |                                        |                      | 33,11<br>21,33         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3700                                 | 57,66                | 21,33                  |
|         | 2521216701000               | Teava din otel                                                                                                                                                                                                  | m    | 0,2500                                 | 35,26                | 8,81                   |
|         | 2411115904512               | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0200                                 | 9,00                 | 0,18                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0490                                 | 10,00                | 0,49                   |
|         | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0090                                 | 16,00                | 0,14                   |
|         | 2430116103294               | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0250                                 | 75,00                | 1,88                   |
|         | 2710602000092               | Armaturi                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0220                                 | 12,50                | 0,28                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                              | lei  |                                        |                      | 33,11                  |
| 5       | RpIC31A                     | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"                                                                                                                      | buc  |                                        |                      | 42,03<br>35,17         |
|         | 7136040011800               | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6100                                 | 57,66                | 35,17                  |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0760                                 | 10,00                | 0,76                   |
|         | 2411115904512               | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0230                                 | 9,00                 | 0,21                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                       | kg   | 0,0180 | 16,00  | 0,29            |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                 | h-ut | 0,2800 | 20,00  | 5,60            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 504,33          |
| 6  | RpGA16A       | Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:20-25 mm                                                | buc  |        |        | 110,56<br>93,41 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 1,6200 | 57,66  | 93,41           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                 | m3   | 0,3500 | 9,00   | 3,15            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                   | kg   | 1,4000 | 10,00  | 14,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 442,24          |
| 7  | RpIC35A       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D25                                                           | buc  |        |        | 64,37<br>53,05  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                      | h-om | 0,9200 | 57,66  | 53,05           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                 | m3   | 0,0800 | 9,00   | 0,72            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                   | kg   | 0,1800 | 10,00  | 1,80            |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 16,00  | 0,80            |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                 | h-ut | 0,4000 | 20,00  | 8,00            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 643,67          |
| 8  | RpCU05G       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime                                              | buc  |        |        | 66,31<br>66,31  |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 57,66  | 2,88            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om | 1,1000 | 57,66  | 63,43           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 66,31           |
| 9  | CN23A         | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv      | m    |        |        | 9,97<br>7,50    |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                           | h-om | 0,1300 | 57,66  | 7,50            |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                    | kg   | 0,0170 | 75,00  | 1,28            |
|    | 2430126106200 | Email de ulei                                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 75,00  | 0,68            |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                 | kg   | 0,0090 | 19,50  | 0,18            |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                  | l    | 0,0100 | 14,00  | 0,14            |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                         | buc  | 0,0100 | 5,50   | 0,06            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 5,00   | 0,15            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 358,79          |
| 10 | ID10B         | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D20 | buc  |        |        | 163,53<br>38,06 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 0,6600 | 57,66  | 38,06           |
|    | 2875274205200 | Robinet de inchidere (cana)                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 125,00 | 125,00          |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 5,00   | 0,08            |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                       | kg   | 0,0320 | 12,26  | 0,39            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 163,53          |
| 11 | ID10C         | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"  | buc  |        |        | 168,83<br>43,24 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 0,7500 | 57,66  | 43,24           |
|    | 2875274205200 | Robinet de inchidere (cana)                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 125,00 | 125,00          |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                              | kg   | 0,0200 | 5,00   | 0,10            |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                       | kg   | 0,0400 | 12,26  | 0,49            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 168,83          |
|    |               | <b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                 |      |        |        |                 |
| 12 | ID13B         | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de termoblocare D20)                                          | buc  |        |        | 659,82<br>9,23  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                              | h-om | 0,1600 | 57,66  | 9,23            |
|    | 1111000102000 | Supape de blocare cu mufe                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 650,00 | 650,00          |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                              | kg   | 0,0200 | 5,00   | 0,10            |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                       | kg   | 0,0400 | 12,26  | 0,49            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | lei  |        |        | 659,82          |
| 13 | ID13B         | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de                                                                        | buc  |        |        | 659,82          |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                            | 4       | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|------------------|
|    |               | (Supapa de blocare normala inchisa D20)                                                                                                                                                                      |         |        |          | 9,23             |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,1600 | 57,66    | 9,23             |
|    | 1111000102000 | Supape de blocare cu mufe                                                                                                                                                                                    | buc     | 1,0000 | 650,00   | 650,00           |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0200 | 5,00     | 0,10             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0400 | 12,26    | 0,49             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 659,82           |
| 14 | 08-01-081-1   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator CH4/CO) | buc     |        |          | 67,75<br>65,16   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 1,1300 | 57,66    | 65,16            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0600 | 15,00    | 0,90             |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200 | 15,00    | 0,30             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                | h-ut    | 0,0400 | 15,00    | 0,60             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0400 | 20,00    | 0,80             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 135,51           |
| 15 | IA43B         | Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Contor de uz casnic G-4T)                                                      | buc     |        |          | 49,90<br>49,01   |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,8500 | 57,66    | 49,01            |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0300 | 5,00     | 0,15             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0600 | 12,26    | 0,74             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 49,90            |
| 16 | IA52A         | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze                                                                                                                                                           | buc     |        |          | 202,09<br>115,32 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                 | h-om    | 2,0000 | 57,66    | 115,32           |
|    | 2811236829552 | Cutie metalica 800 x 600 x 350                                                                                                                                                                               | buc     | 1,0000 | 16,00    | 16,00            |
|    | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,5000 | 75,00    | 37,50            |
|    | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500                                                                                                                                                                 | kg      | 1,5000 | 1,50     | 2,25             |
|    | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0800 | 200,00   | 16,00            |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3      | 0,0010 | 20,00    | 0,02             |
|    | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                              | buc     | 3,0000 | 5,00     | 15,00            |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 202,09           |
|    |               | <b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                |         |        |          |                  |
| 17 |               | Senzor-semnalizator CH4/CO                                                                                                                                                                                   | buc     |        |          | 1 250,00<br>0,00 |
|    | 10067         | Senzor-semnalizator CH4/CO                                                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00         |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 2 500,00         |
| 18 |               | Contor de uz casnic G-4T                                                                                                                                                                                     | buc     |        |          | 4 500,00<br>0,00 |
|    | 1006722       | Contor de uz casnic G-4T                                                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000 | 4 500,00 | 4 500,00         |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                           | lei     |        |          | 4 500,00         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.