

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia
retelelor ingineresti pe imobilul
cu nr. cadastral 8950203.132
situat in r. Telenesti, s.Saratenii
Vechi, str. Stefan cel Mare si
Sfint, 51**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Retele interioare de alimentare cu gaze(AGI)

Valoarea de deviz 29 977,43 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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | IC24F | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 65x3,2 mm | m | 1,0000 | 236,821 88,400 | 236,821 88,400 |
| 2 | IC24C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 32x3,2 mm | m | 3,0000 | 133,486 62,400 | 400,458 187,200 |
| 3 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 20x2,8 mm | m | 10,0000 | 92,941 49,400 | 929,410 494,000 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|-----|---------|-------------------|--------------------|
| 4 | IC24A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 15x2,8 mm | m | 1,0000 | 79,856 44,200 | 79,856 44,200 |
| 5 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | 15,0000 | 9,470 5,720 | 142,050 85,800 |
| 6 | 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 | 15,0000 | 7,680 4,680 | 115,200 70,200 |
| 7 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) | m2 | 1,2000 | 106,387 71,760 | 127,664 86,112 |
| 8 | IC40A | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D20 mm | buc | 3,0000 | 18,400 10,400 | 55,200 31,200 |
| 9 | IC40B | Bratară 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 D65 mm | buc | 5,0000 | 23,960 14,560 | 119,800 72,800 |
| 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 D 20 mm | buc | 1,0000 | 203,560 34,320 | 203,560 34,320 |
| 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 D32 mm | buc | 3,0000 | 308,300 39,000 | 924,900 117,000 |
| 12 | ID10A | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep | buc | 1,0000 | 149,580 23,400 | 149,580 23,400 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|----------|--------|----------------------|--------------------------------|
| | | cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D15 mm | | | | |
| 13 | ID10D | 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 D65 mm | buc | 2,0000 | 632,350 88,400 | 1 264,700 176,800 |
| 14 | IC44B | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d 100 mm | buc | 1,0000 | 54,288 26,000 | 54,288 26,000 |
| 15 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind d50 mm | buc | 1,0000 | 29,882 20,800 | 29,882 20,800 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 833,369 |
| | | <i>Asigurare sociala</i> | 24,00 % | | | 373,976 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 3,00 % | | | 94,377 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 5 301,722 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 3,00 % | | | 159,052 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 5 460,774 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 3,00 % | | | 163,823 |
| | | Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu | | | | 5 624,597 1 558,232 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 16 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gazeer - Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | 1,0000 | 886,210 182,000 | 886,210 182,000 |
| 17 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorul de gaze | buc | 1,0000 | 3 670,870 104,000 | 3 670,870 104,000 |
| 18 | IA43A | Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" | buc | 1,0000 | 41,700 36,400 | 41,700 36,400 |
| 19 | 11-02-042-02 | Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65 | buc | 1,0000 | 252,114 58,240 | 252,114 58,240 |

| | | | | | |
|----|--|--|----------|--------|------------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | 4 850,894 |
| | | <i>Asigurare sociala</i> | 24,00 % | | 91,354 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 3,00 % | | 128,408 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | 5 070,656 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 30,00 % | | 114,192 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | 5 184,848 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 3,00 % | | 155,545 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | 5 340,393 380,640 |
| | | 3. Utilaj | | | |
| 20 | | Contor G-16T | buc | 1,0000 | 4 110,000 0,000 |
| | | | | | 4 110,000 0,000 |
| 21 | | Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | 1,0000 | 1 459,000 0,000 |
| | | | | | 1 459,000 0,000 |
| 22 | | Clapeta electromagnetica D65 mm | buc | 1,0000 | 811,000 0,000 |
| | | | | | 811,000 0,000 |
| 23 | | Senzor de seismicitate | buc | 1,0000 | 102,000 0,000 |
| | | | | | 102,000 0,000 |
| 24 | | Termometru | buc | 1,0000 | 284,000 0,000 |
| | | | | | 284,000 0,000 |
| 25 | | Debimetru HIIM-52 sau echivalent dupa parametri | buc | 1,0000 | 135,000 0,000 |
| | | | | | 135,000 0,000 |
| 26 | | Lanterna cu acumulator | buc | 1,0000 | 309,000 0,000 |
| | | | | | 309,000 0,000 |
| 27 | | Gazoanalizator | buc | 1,0000 | 5 800,000 0,000 |
| | | | | | 5 800,000 0,000 |
| 28 | | Stingator de incendiu OHP-10 sau echivalent dupa parametri | buc | 1,0000 | 390,000 0,000 |
| | | | | | 390,000 0,000 |
| 29 | | Stingator de incendiu cu praf | buc | 1,0000 | 450,000 0,000 |
| | | | | | 450,000 0,000 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | 13 850,000 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1,20 % | | 166,200 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | 14 016,200 |

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|-------------------------------|
| | | Cheltuieli directe | lei | | 24 981,19 |
| | | TVA | 20,00 % | | 4 996,24 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | 29 977,43 1 938,87 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia
retelelor ingineresti pe imobilul
cu nr. cadastral 8950203.132
situat in r. Telenesti, s.Saratenii
Vechi, str. Stefan cel Mare si
Sfint, 51**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Rețele interioare de alimentare cu gaze(AGI)**

Valoarea de deviz 29 977,43 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 № 2-1-10: | | | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 52,00 | 58,240 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 34,5100 | 52,00 | 1 794,520 |
| 3. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,6560 | 52,00 | 86,112 |
| Total manopera | | | | | | 1 938,87 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 1. | 068320 | Contor G-16T | buc | 1,0000 | 4 110,00 | 4 110,000 |
| 2. | 068321 | Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | 1,0000 | 1 459,00 | 1 459,000 |
| 3. | 068322 | Clapeta electromagnetica D65 mm | buc | 1,0000 | 811,00 | 811,000 |
| 4. | 068323 | Senzor de seismicitate | buc | 1,0000 | 102,00 | 102,000 |
| 5. | 068324 | Termometru | buc | 1,0000 | 284,00 | 284,000 |
| 6. | 068325 | Debimetru HIIM-52 | buc | 1,0000 | 135,00 | 135,000 |
| 7. | 068326 | Lanterna cu acumulator | buc | 1,0000 | 309,00 | 309,000 |
| 8. | 068327 | Gazoanalizator | buc | 1,0000 | 5 800,00 | 5 800,000 |
| 9. | 068328 | Stingator de incendiu OHP-10 | buc | 1,0000 | 390,00 | 390,000 |
| 10. | 068329 | Stingator de incendiu cu praf | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,000 |
| 11. | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|--------|---------|----------|------------------|
| 12. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2010 | 14,00 | 2,814 |
| 13. | 1012229 | Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3" | 100 kg | 0,0017 | 200,00 | 0,340 |
| 14. | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0842 | 380,00 | 31,996 |
| 15. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,1100 | 20,00 | 2,200 |
| 16. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,600 |
| 17. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,1680 | 15,00 | 2,520 |
| 18. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1200 | 18,50 | 2,220 |
| 19. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,5190 | 200,00 | 303,800 |
| 20. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 3,5560 | 20,00 | 71,120 |
| 21. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0260 | 45,00 | 1,170 |
| 22. | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,5000 | 45,00 | 22,500 |
| 23. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,5400 | 55,00 | 29,700 |
| 24. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,3360 | 125,00 | 42,000 |
| 25. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,1800 | 45,00 | 8,100 |
| 26. | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123 | kg | 0,0504 | 18,50 | 0,932 |
| 27. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0700 | 36,00 | 2,520 |
| 28. | 252121670100001 | Teava din otel D 65x3,2 mm | m | 1,0000 | 105,00 | 105,000 |
| 29. | 252121670100002 | Teava din otel D 32x3,2 mm | m | 3,0000 | 49,00 | 147,000 |
| 30. | 252121670100003 | Teava din otel D 20x2,8 mm | m | 10,0000 | 25,00 | 250,000 |
| 31. | 252121670100004 | Teava din otel D 15x2,8 mm | m | 1,0000 | 21,00 | 21,000 |
| 32. | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 8,0000 | 0,80 | 6,400 |
| 33. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,7490 | 2,30 | 1,722 |
| 34. | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,5000 | 2,30 | 3,450 |
| 35. | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 2 000,00 | 0,600 |
| 36. | 272210331000014 | Teava instalatie d100 mm | m | 0,3000 | 52,00 | 15,600 |
| 37. | 272210331000015 | Teava instalatie D50 mm | m | 0,2000 | 18,00 | 3,600 |
| 38. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0470 | 16,50 | 0,776 |
| 39. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,2600 | 16,50 | 4,290 |
| 40. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,5490 | 16,50 | 9,059 |
| 41. | 2811236829552 | Cutie metalica 800 x 600 x 350 | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,000 |
| 42. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,4000 | 18,00 | 7,200 |
| 43. | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,800 |
| 44. | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1 | buc | 8,0000 | 0,40 | 3,200 |
| 45. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,000 |
| 46. | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,800 |
| 47. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,000 |
| 48. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,3000 | 1,50 | 0,450 |
| 49. | 287527420400008 | Bratara fixare D20 mm | buc | 3,0000 | 1,80 | 5,400 |
| 50. | 287527420400009 | Bratara fixare D65 mm | buc | 5,0000 | 3,20 | 16,000 |
| 51. | 287527420520010 | Robinet de inchidere (cana) D20 mm | buc | 1,0000 | 165,00 | 165,000 |
| 52. | 287527420520011 | Robinet de inchidere (cana) D32 mm | buc | 3,0000 | 264,00 | 792,000 |
| 53. | 287527420520012 | Robinet de inchidere (cana) D15 mm | buc | 1,0000 | 123,00 | 123,000 |
| 54. | 287527420520013 | Robinet de inchidere (cana) D65 mm | buc | 2,0000 | 536,00 | 1 072,000 |
| 55. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 310,00 | 620,000 |
| 56. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,0000 | 3,50 | 10,500 |
| 57. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 20,00 | 0,020 |
| 58. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0011 | 20,00 | 0,022 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 21 276,14 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|--------|--------|---------|
| 1. | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei | h-ut | 0,2000 | 500,00 | 100,000 |
|----|--------|--|------|--------|--------|---------|

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|--------|--------|---------------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| 2. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 1,3500 | 75,00 | 101,250 |
| 3. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,8000 | 35,00 | 28,000 |
| 4. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,2000 | 450,00 | 90,000 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 319,25 |

| | | |
|--------------------|---------|-----------|
| Cheltuieli directe | lei | 24 981,19 |
| TVA | 20,00 % | 4 996,24 |

Total deviz: 29 977,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a casei de cultura cu Investitor**
reconstructia retelelor ingineresti pe imobilul cu
nr. cadastral 8950203.132 situat in r. Telenesti,
s.Saratenii Vechi, str. Stefan cel Mare si Sfint, 51

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | IC24F | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 65x3,2 mm | m | | | 236,821 88,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,7000 | 52,00 | 88,400 |
| | 252121670100001 | Teava din otel D 65x3,2 mm | m | 1,0000 | 105,00 | 105,000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1670 | 200,00 | 33,400 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4010 | 20,00 | 8,020 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0890 | 16,50 | 1,468 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 16,50 | 0,083 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,3000 | 1,50 | 0,450 |
| 2 | IC24C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 32x3,2 mm | m | | | 133,486 62,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,2000 | 52,00 | 62,400 |
| | 252121670100002 | Teava din otel D 32x3,2 mm | m | 1,0000 | 49,00 | 49,000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0870 | 200,00 | 17,400 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1980 | 20,00 | 3,960 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0410 | 16,50 | 0,677 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|---------|
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 16,50 | 0,049 |
| 3 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 20x2,8 mm | m | | | 92,941 |
| | | | | | | 49,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9500 | 52,00 | 49,400 |
| | 252121670100003 | Teava din otel D 20x2,8 mm | m | 1,0000 | 25,00 | 25,000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0740 | 200,00 | 14,800 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1590 | 20,00 | 3,180 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0310 | 16,50 | 0,511 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 16,50 | 0,050 |
| 4 | IC24A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si socialculturale, teava avind diametrul de D 15x2,8 mm | m | | | 79,856 |
| | | | | | | 44,200 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8500 | 52,00 | 44,200 |
| | 252121670100004 | Teava din otel D 15x2,8 mm | m | 1,0000 | 21,00 | 21,000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0590 | 200,00 | 11,800 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1180 | 20,00 | 2,360 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0270 | 16,50 | 0,446 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 16,50 | 0,050 |
| 5 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | | | 9,470 |
| | | | | | | 5,720 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 52,00 | 5,720 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,750 |
| 6 | 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 | | | 7,680 |
| | | | | | | 4,680 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 52,00 | 4,680 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0400 | 75,00 | 3,000 |
| 7 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) | m2 | | | 106,387 |
| | | | | | | 71,760 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,3800 | 52,00 | 71,760 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,4500 | 55,00 | 24,750 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,1500 | 45,00 | 6,750 |
| | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123 | kg | 0,0420 | 18,50 | 0,777 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 18,50 | 1,850 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,500 |
| 8 | IC40A | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D20 mm | buc | | | 18,400 |
| | | | | | | 10,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2000 | 52,00 | 10,400 |
| | 287527420400008 | Bratara fixare D20 mm | buc | 1,0000 | 1,80 | 1,800 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 18,00 | 0,900 |
| | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 1,0000 | 0,80 | 0,800 |
| | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1 | buc | 1,0000 | 0,40 | 0,400 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10 | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,600 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1000 | 35,00 | 3,500 |
| 9 | 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 D65 mm | buc | | | 23,960 |
| | | | | | | 14,560 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2800 | 52,00 | 14,560 |
| | 287527420400009 | Bratara fixare D65 mm | buc | 1,0000 | 3,20 | 3,200 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 18,00 | 0,900 |
| | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 1,0000 | 0,80 | 0,800 |
| | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1 | buc | 1,0000 | 0,40 | 0,400 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10 | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,600 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1000 | 35,00 | 3,500 |
| 10 | ID10B | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe | buc | | | 203,560 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------|
| | | sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D 20 mm | | | | 34,320 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6600 | 52,00 | 34,320 |
| | 287527420520010 | Robinet de inchidere (cana) D20 mm | buc | 1,0000 | 165,00 | 165,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0160 | 15,00 | 0,240 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 125,00 | 4,000 |
| 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 D32 mm | buc | | | 308,300 |
| | | | | | | 39,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 52,00 | 39,000 |
| | 287527420520011 | Robinet de inchidere (cana) D32 mm | buc | 1,0000 | 264,00 | 264,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,300 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 125,00 | 5,000 |
| 12 | ID10A | 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 D15 mm | buc | | | 149,580 |
| | | | | | | 23,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 52,00 | 23,400 |
| | 287527420520012 | Robinet de inchidere (cana) D15 mm | buc | 1,0000 | 123,00 | 123,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 15,00 | 0,180 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 125,00 | 3,000 |
| 13 | ID10D | 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 D65 mm | buc | | | 632,350 |
| | | | | | | 88,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,7000 | 52,00 | 88,400 |
| | 287527420520013 | Robinet de inchidere (cana) D65 mm | buc | 1,0000 | 536,00 | 536,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 15,00 | 0,450 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 125,00 | 7,500 |
| 14 | IC44B | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d 100 mm | buc | | | 54,288 |
| | | | | | | 26,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 52,00 | 26,000 |
| | 272210331000014 | Teava instalatie d100 mm | m | 0,3000 | 52,00 | 15,600 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0450 | 200,00 | 9,000 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,480 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,900 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,4280 | 2,30 | 0,984 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0024 | 380,00 | 0,912 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0006 | 20,00 | 0,012 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0002 | 2 000,00 | 0,400 |
| 15 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind d50 mm | buc | | | 29,882 |
| | | | | | | 20,800 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 52,00 | 20,800 |
| | 272210331000015 | Teava instalatie D50 mm | m | 0,2000 | 18,00 | 3,600 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0170 | 200,00 | 3,400 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,180 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0060 | 45,00 | 0,270 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,3210 | 2,30 | 0,738 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0018 | 380,00 | 0,684 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0005 | 20,00 | 0,010 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 2 000,00 | 0,200 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 16 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gazaer - Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | | | 886,210 |
| | | | | | | 182,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,5000 | 52,00 | 182,000 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 310,00 | 620,000 |
| | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,800 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,000 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2300 | 200,00 | 46,000 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,8200 | 20,00 | 16,400 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,2600 | 16,50 | 4,290 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0700 | 36,00 | 2,520 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,1100 | 20,00 | 2,200 |
| 17 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorul de gaze | buc | | | 3 670,870 |
| | | | | | | 104,000 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|--------|--------|----------|-----------------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 52,00 | 104,000 |
| | 2811236829552 | Cutie metalica 800 x 600 x 350 | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,000 |
| | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,5000 | 45,00 | 22,500 |
| | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,5000 | 2,30 | 3,450 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0800 | 380,00 | 30,400 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 20,00 | 0,020 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,0000 | 3,50 | 10,500 |
| 18 | IA43A | Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" | buc | | | 41,700 ----- 36,400 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7000 | 52,00 | 36,400 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,300 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 125,00 | 5,000 |
| 19 | 11-02-042-02 | Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65 | buc | | | 252,114 ----- 58,240 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 52,00 | 58,240 |
| | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,0200 | 36,00 | 0,720 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2010 | 14,00 | 2,814 |
| | 1012229 | Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3" | 100 kg | 0,0017 | 200,00 | 0,340 |
| | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,2000 | 500,00 | 100,000 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,2000 | 450,00 | 90,000 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 20 | | Contor G-16T | buc | | | 4 110,000 ----- 0,000 |
| | 068320 | Contor G-16T | buc | 1,0000 | 4 110,00 | 4 110,000 |
| 21 | | Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | | | 1 459,000 ----- 0,000 |
| | 068321 | Sensor a concentratiei de metan si CO | buc | 1,0000 | 1 459,00 | 1 459,000 |
| 22 | | Clapeta electromagnetica D65 mm | buc | | | 811,000 ----- 0,000 |
| | 068322 | Clapeta electromagnetica D65 mm | buc | 1,0000 | 811,00 | 811,000 |
| 23 | | Senzor de seismicitate | buc | | | 102,000 ----- 0,000 |
| | 068323 | Senzor de seismicitate | buc | 1,0000 | 102,00 | 102,000 |
| 24 | | Termometru | buc | | | 284,000 ----- 0,000 |
| | 068324 | Termometru | buc | 1,0000 | 284,00 | 284,000 |
| 25 | | Debimetru HIIM-52 sau echivalent dupa parametri | buc | | | 135,000 ----- 0,000 |
| | 068325 | Debimetru HIIM-52 | buc | 1,0000 | 135,00 | 135,000 |
| 26 | | Lanterna cu acumulator | buc | | | 309,000 ----- 0,000 |
| | 068326 | Lanterna cu acumulator | buc | 1,0000 | 309,00 | 309,000 |
| 27 | | Gazoanalizator | buc | | | 5 800,000 ----- 0,000 |
| | 068327 | Gazoanalizator | buc | 1,0000 | 5 800,00 | 5 800,000 |
| 28 | | Stingator de incendiu OHP-10 sau echivalent dupa parametri | buc | | | 390,000 ----- 0,000 |
| | 068328 | Stingator de incendiu OHP-10 | buc | 1,0000 | 390,00 | 390,000 |
| 29 | | Stingator de incendiu cu praf | buc | | | 450,000 ----- 0,000 |
| | 068329 | Stingator de incendiu cu praf | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,000 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.