

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1/23

Termogeneratoare pentru incalzire. Alimentari cu gaze. Conducte interioare

Valoarea de deviz 16 404,61 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 montare | | | | |
| | | 1.1. Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0 | | | | |
| 1 | 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 25 mm (robinet sferic ГИИК-25) | buc | 2,0000 | 189,03 48,63 | 378,06 97,26 |
| 2 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm | buc | 1,0000 | 38,72 25,94 | 38,72 25,94 |
| 3 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 1,7500 | 79,91 14,91 | 139,85 26,10 |
| 4 | IC21B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25x2,8 mm | m | 8,5000 | 122,88 38,90 | 1 044,46 330,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|--------|--------|------------------|----------------------------|
| 5 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | 8,5000 | 12,13 7,13 | 103,13 60,63 |
| 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 | 8,5000 | 9,84 5,84 | 83,60 49,60 |
| 7 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | 0,8500 | 58,35 30,48 | 49,60 25,91 |
| 8 | GD05A | Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (tranzitie) | buc | 1,0000 | 194,02 72,62 | 194,02 72,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 031,44 |
| | | Total Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0 Inklusiv salariu | | | | 2 031,44 688,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 031,44 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 165,30 |
| | | <i>Transport</i> | 10 % | | | 126,62 |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | 1 % | | | 12,66 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 13,5 % | | | 315,36 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 159,09 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 2 810,47 688,74 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 9 | ID13B | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1" | buc | 1,0000 | 357,77 10,37 | 357,77 10,37 |
| 10 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm | buc | 1,0000 | 803,74 226,94 | 803,74 226,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 161,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|--------|--------|------------------|----------------------------|
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 56,95 |
| | | <i>Transport</i> | 10 % | | | 92,42 |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | 1 % | | | 9,24 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 13,5 % | | | 178,22 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 89,90 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 1 588,24 237,31 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 11 | 2121-1 | Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM | buc | 1,0000 | 680,00 0,00 | 680,00 0,00 |
| 12 | 2121-2 | Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A | buc | 1,0000 | 8 500,00 0,00 | 8 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 180,00 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1 % | | | 91,80 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 9 271,80 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-----------------------------|
| | | Total | lei | | | 13 670,51 |
| | | TVA | 20 % | | | 2 734,10 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 16 404,61 926,05 |

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1/23
Termogeneratoare pentru incalzire. Alimentari cu gaze. Conducte interioare**

Valoarea de deviz 16 404,61 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 № 1/23: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------------|------|-----------|-------|---------------|
| 1. | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,263500 | 64,84 | 17,09 |
| 2. | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 0,080000 | 64,84 | 5,19 |
| 3. | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 1,040000 | 64,84 | 67,43 |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 12,762500 | 64,84 | 827,52 |
| 5. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,136000 | 64,84 | 8,82 |
| Total manopera | | | | | | 926,05 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|--------------------------------|--|-----|----------|----------|----------|
| 1. | 1111000102000-d 1 mm | Supape de blocare cu mufe d nominal de 1 mm | buc | 1,000000 | 340,00 | 340,00 |
| 2. | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,001800 | 350,00 | 0,63 |
| 3. | 1542126108945 | Ulei de in siccativat | kg | 0,110000 | 65,00 | 7,15 |
| 4. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,042500 | 20,00 | 0,85 |
| 5. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,060000 | 120,00 | 7,20 |
| 6. | 2121-1 | Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM | buc | 1,000000 | 680,00 | 680,00 |
| 7. | 2121-2 | Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A | buc | 1,000000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
| 8. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,034000 | 65,00 | 2,21 |
| 9. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,844500 | 65,00 | 54,89 |
| 10. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 2,343500 | 65,00 | 152,32 |
| 11. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,171700 | 65,00 | 11,16 |
| 12. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,006000 | 85,00 | 0,51 |
| 13. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,120000 | 125,00 | 15,00 |
| 14. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,129200 | 65,00 | 8,40 |
| 15. | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,025500 | 42,00 | 1,07 |
| 16. | 2521216701000-25x2,8mm | Teava din otel d25x2,8mm | m | 8,627500 | 75,00 | 647,06 |
| 17. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,321000 | 3,00 | 0,96 |
| 18. | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,000100 | 15,00 | 0,00 |
| 19. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,750000 | 65,00 | 113,75 |
| 20. | 2722103300000-Dn 25x20 mm (tra | Teava curbata Dn 25x20 mm (tranzitie) | buc | 1,000000 | 34,00 | 34,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|--|-----|----------|--------|------------------|
| 21. | 2722103310000-50 mm | Teava instalatie d 50 mm | m | 0,200000 | 45,00 | 9,00 |
| 22. | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,240000 | 50,00 | 12,00 |
| 23. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,025500 | 40,00 | 1,02 |
| 24. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,260000 | 40,00 | 10,40 |
| 25. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,127500 | 30,00 | 3,82 |
| 26. | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,000000 | 13,00 | 104,00 |
| 27. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,000000 | 2,00 | 16,00 |
| 28. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,000000 | 2,00 | 16,00 |
| 29. | 2875274205200-2 | Robinet de inchidere Dn 25(cana) | buc | 2,000000 | 133,00 | 266,00 |
| 30. | 2875274401000-12 | Flansa Dn 50 16 atm | buc | 2,000000 | 135,00 | 270,00 |
| 31. | 2913154500200 | Dispozitiv de siguranta | buc | 1,000000 | 85,00 | 85,00 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 11 370,40 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|----------|--------|--------------|
| 1. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,765000 | 100,00 | 76,50 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 76,50 |

| | | |
|--------------|-------------|------------------|
| Total | lei | 13 670,51 |
| TVA | 20 % | 2 734,10 |

Total deviz: 16 404,61

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei
termice separate destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

Investitor IMSP Spitalul Raional Criuleni

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 montare | | | | |
| | | 1.1. Furtun flexibil pentru gaze Dn20 L=1,0 | | | | |
| 1 | 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 25 mm (robinet sferic ГИИК-25) | buc | | | 189,03 48,63 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,750000 | 64,84 | 48,63 |
| | 2875274205200-2 | Robinet de inchidere Dn 25(cana) | buc | 1,000000 | 133,00 | 133,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020000 | 120,00 | 2,40 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040000 | 125,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 378,06 |
| 2 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm | buc | | | 38,72 25,94 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,400000 | 64,84 | 25,94 |
| | 2722103310000-50 mm | Teava instalatie d 50 mm | m | 0,200000 | 45,00 | 9,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,017000 | 65,00 | 1,10 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,009000 | 65,00 | 0,58 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,006000 | 85,00 | 0,51 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,321000 | 3,00 | 0,96 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,001800 | 350,00 | 0,63 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,000100 | 15,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 38,72 |
| 3 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 79,91 14,91 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,230000 | 64,84 | 14,91 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,000000 | 65,00 | 65,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 139,85 |
| 4 | IC21B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25x2,8 mm | m | | | 122,88 38,90 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,600000 | 64,84 | 38,90 |
| | 2521216701000-25x2,8mm | Teava din otel d25x2,8mm | m | 1,015000 | 75,00 | 76,12 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,035000 | 65,00 | 2,28 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,077000 | 65,00 | 5,00 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,015000 | 30,00 | 0,45 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,003000 | 40,00 | 0,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 044,46 |
| 5 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv | m | | | 12,13 7,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------------------|---|------|----------|--------|------------------|
| | | robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,110000 | 64,84 | 7,13 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,050000 | 100,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 103,13 |
| 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 | | | 9,84 5,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,090000 | 64,84 | 5,84 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,040000 | 100,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 83,60 |
| 7 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | | | 58,35 30,48 |
| | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,310000 | 64,84 | 20,11 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,160000 | 64,84 | 10,38 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,202000 | 65,00 | 13,13 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,152000 | 65,00 | 9,88 |
| | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,030000 | 42,00 | 1,26 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,040000 | 65,00 | 2,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,050000 | 20,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49,60 |
| 8 | GD05A | Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (tranzitie) | buc | | | 194,02 72,62 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 1,040000 | 64,84 | 67,43 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 0,080000 | 64,84 | 5,19 |
| | 2722103300000-Dn 25x20 mm (tra | Teava curbata Dn 25x20 mm (tranzitie) | buc | 1,000000 | 34,00 | 34,00 |
| | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,240000 | 50,00 | 12,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,300000 | 65,00 | 19,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,860000 | 65,00 | 55,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 194,02 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 9 | ID13B | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 357,77 10,37 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160000 | 64,84 | 10,37 |
| | 1111000102000-d 1 mm | Supape de blocare cu mufe d nominal de 1 mm | buc | 1,000000 | 340,00 | 340,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020000 | 120,00 | 2,40 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040000 | 125,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 357,77 |
| 10 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm | buc | | | 803,74 226,94 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,500000 | 64,84 | 226,94 |
| | 2913154500200 | Dispozitiv de siguranta | buc | 1,000000 | 85,00 | 85,00 |
| | 2875274401000-12 | Flansa Dn 50 16 atm | buc | 2,000000 | 135,00 | 270,00 |
| | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,000000 | 13,00 | 104,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,000000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,000000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,230000 | 65,00 | 14,95 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,820000 | 65,00 | 53,30 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,260000 | 40,00 | 10,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,110000 | 65,00 | 7,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 803,74 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 11 | 2121-1 | Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM | buc | | | 680,00 0,00 |
| | 2121-1 | Clapeta de blocare normal inchisa Dn25, M16RM | buc | 1,000000 | 680,00 | 680,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|----------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 680,00 |
| 12 | 2121-2 | Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A | buc | | | 8 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2121-2 | Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A | buc | 1,000000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 500,00 |

APROBAT:

Intocmit
Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.