

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU Licitația deschisă**

1. Denumerea beneficiarului de stat: IMSP Centrul de Sănătate Ceadâr-Lunga
2. Organizatorul procedurii de achiziție: IMSP Centrul de Sănătate Ceadâr-Lunga
3. Obiectul achizițiilor Reconstrucția sistemul de încălzirea în clădirea IMSP CS Ceadâr-Lunga

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4  
Incalzire**

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor  | Unitatea de măsură | Volum      |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|------------|
| 1      | 2                           | 3  | 4                  | 5          |
|        |                             | <b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>   |                    |            |
|        |                             | <b>Capitolul 1.1. Spital raional</b>   |                    |            |
| 1      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare   | m2                 | 480,0000   |
| 2      | RpIB12A                     | Demontari ecrane radiatoarelor   | buc                | 200,0000   |
| 3      | RpIC19A                     | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" | m                  | 1 650,0000 |
| 4      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-600   | buc                | 14,0000    |
| 5      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-800   | buc                | 15,0000    |
| 6      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-1000  | buc                | 1,0000     |
| 7      | IB06B                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-1200   | buc                | 3,0000     |
| 8      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 22) 22K-500-800   | buc                | 1,0000     |
| 9      | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 22) 22K-500-1000  | buc                | 1,0000     |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5        |
|----|-------|--|-----|----------|
| 10 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel (tip 22) 22K-500-1200   | buc | 10,0000  |
| 11 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel (tip 33) 33K-500-1200   | buc | 3,0000   |
| 12 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-060  | buc | 11,0000  |
| 13 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-080  | buc | 9,0000   |
| 14 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-100  | buc | 6,0000   |
| 15 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-120   | buc | 56,0000  |
| 16 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-130   | buc | 40,0000  |
| 17 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-140   | buc | 24,0000  |
| 18 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-150   | buc | 5,0000   |
| 19 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-160   | buc | 4,0000   |
| 20 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-170   | buc | 2,0000   |
| 21 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.  | buc | 205,0000 |
| 22 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" / Robinet cu cap termostatic tur coltar p/u radiator. RAS-C2 | buc | 157,0000 |
| 23 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul  | buc | 48,0000  |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5        |
|----|-------|--|-----|----------|
|    |       | nominal de 1/2" / Robinet termostatic manual tur coltar p/u radiator. RA-N   |     |          |
| 24 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet retur coltar p/u radiator. RLV (cu robinet de drenaj)  | buc | 210,0000 |
| 25 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" / Dezaerator manual. (Кран маевского).  | buc | 210,0000 |
| 26 | IC30B | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" / DOP   | buc | 210,0000 |
| 27 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cuplaj combinat PP-R cu filet exterior D20-G1/2" VF PLAST | buc | 468,0000 |
| 28 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Robinet cu sfera si maneta cu flansa D65, P=10 bar   | buc | 10,0000  |
| 29 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera si maneta DN=25, P=10 bar  | buc | 114,0000 |
| 30 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet de scurgere DN=15   | buc | 54,0000  |
| 31 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa aerisire automata cu robinet de blocare in complet DN=15   | buc | 48,0000  |
| 32 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet de blocare din PP-R D20                           | buc | 4,0000   |
| 33 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul   | buc | 48,0000  |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5        |
|----|-------|--|-----|----------|
|    |       | exterior de 25,0 mm / Robinet de blocare din PP-R D25  |     |          |
| 34 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 28 mm  | buc | 48,0000  |
| 35 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 35 mm  | buc | 166,0000 |
| 36 | IC44B | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 73 mm  | buc | 4,0000   |
| 37 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 30x2.5 mm  | m   | 225,0000 |
| 38 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.8 mm  | m   | 2,0000   |
| 39 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 48x2.8 mm  | m   | 20,0000  |
| 40 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2,8 mm | m   | 55,0000  |
| 41 | IC12C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0 mm | m   | 200,0000 |
| 42 | CN23E | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m   | 225,0000 |
| 43 | CN23F | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic   | m2  | 57,0600  |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5        |
|----|--------|--|-----|----------|
|    |        | (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv  |     |          |
| 44 | IC35D  | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Conducta din polipropilena PN25 D32x5.4 | m   | 375,0000 |
| 45 | IC35C  | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Conducta din polipropilena PN25 D25x4.2 | m   | 320,0000 |
| 46 | IC35B  | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Conducta din polipropilena PN25 D20x3.4 | m   | 700,0000 |
| 47 | IC38C  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cuplaj combinat PP-R cu filet exterior D32-G1" VF PLAST   | buc | 48,0000  |
| 48 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65 mm / Cot din otel sudat DN65 90°   | buc | 21,0000  |
| 49 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 50 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65-25-65 mm / Teu din otel sudat  | buc | 12,0000  |
| 51 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65-32-65 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 52 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 53 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-32-50 mm / Teu din otel sudat  | buc | 8,0000   |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5        |
|----|--------|--|-----|----------|
| 54 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 40-25-40 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 55 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32-25-32 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 56 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm / Teu din otel sudat  | buc | 78,0000  |
| 57 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm / Reductie din otel sudat DN65-DN50   | buc | 2,0000   |
| 58 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm / Reductie din otel sudat DN50-DN40   | buc | 2,0000   |
| 59 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm / Reductie din otel sudat DN40-DN32   | buc | 2,0000   |
| 60 | IC38A  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Clema cuplaj, PP-R PN25 D20     | buc | 2,0000   |
| 61 | IC38B  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Clema cuplaj, PP-R PN25 D25                       | buc | 26,0000  |
| 62 | IC38C  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Clema cuplaj, PP-R PN25 D32                       | buc | 68,0000  |
| 63 | IC38A  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot 90° PN25 D20 din PP-R sudat | buc | 677,0000 |
| 64 | IC38B  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot 90° PN25 D25 din PP-R sudat                   | buc | 26,0000  |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5        |
|----|-------|--|-----|----------|
| 65 | IC38G | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Teu din PP-R sudat PN25 D20 | buc | 41,0000  |
| 66 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25-D20-D20           | buc | 172,0000 |
| 67 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25-D25-D20           | buc | 42,0000  |
| 68 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25                   | buc | 54,0000  |
| 69 | IC38I | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D32                   | buc | 134,0000 |
| 70 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Reductie din PP-R sudat PN25 D20-D25          | buc | 10,0000  |
| 71 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Reductie din PP-R sudat PN25 D20-D32          | buc | 14,0000  |
| 72 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Reductie din PP-R sudat PN25 D25-D32          | buc | 176,0000 |
| 73 | IC38I | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cruce din PP-R sudat PN25 D32                 | buc | 2,0000   |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5        |
|----|---------|--|-----|----------|
| 74 | IzH07A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Min.vata cu foi din aluminiu cu coc d=100mm | m2  | 245,0000 |
| 75 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare   | m2  | 245,0000 |
| 76 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare   | m2  | 245,0000 |
| 77 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Metal zincat pentru fixarea .evilor .i echipamentelor   | kg  | 350,0000 |
|    |         | <b>Capitolul 1.2. Stomatologie</b>   |     |          |
| 78 | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare   | m2  | 28,8000  |
| 79 | RpIB12A | Demontari ecrane radiatoarelor   | buc | 12,0000  |
| 80 | RpIC19A | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"   | m   | 150,0000 |
| 81 | IB06A   | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-600   | buc | 4,0000   |
| 82 | IB06A   | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel (tip 21) 21K-500-800   | buc | 2,0000   |
| 83 | IB06B   | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel (tip 22) 22K-500-1200   | buc | 1,0000   |
| 84 | IB06A   | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de  | buc | 2,0000   |



| 1  | 2     | 3  | 4   | 5       |
|----|-------|--|-----|---------|
|    |       | pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-060  |     |         |
| 85 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-080  | buc | 2,0000  |
| 86 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-120   | buc | 3,0000  |
| 87 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator panou din otel igienic (tip 20) F-H-0-20-050-130   | buc | 3,0000  |
| 88 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.  | buc | 17,0000 |
| 89 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" / Robinet cu cap termostatic tur coltar p/u radiator. RAS-C2   | buc | 10,0000 |
| 90 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" / Robinet termostatic manual tur coltar p/u radiator. RA-N   | buc | 7,0000  |
| 91 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet retur coltar p/u radiator. RLV (cu robinet de drenaj)  | buc | 17,0000 |
| 92 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" / Dezaerator manual. (Кран маевского).  | buc | 17,0000 |
| 93 | IC30B | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" / DOP   | buc | 17,0000 |
| 94 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cuplaj combinat PP-R cu filet exterior D20-G1/2" VF PLAST | buc | 48,0000 |
| 95 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet cu sfera si maneta DN=32, P=10 bar  | buc | 4,0000  |

| 1   | 2     | 3   | 4   | 5       |
|-----|-------|---|-----|---------|
| 96  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera si maneta DN=20, P=10 bar   | buc | 17,0000 |
| 97  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera si maneta DN=15, P=10 bar   | buc | 9,0000  |
| 98  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet de scurgere DN=15  | buc | 54,0000 |
| 99  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa aerisire automata cu robinet de blocare in complex DN=15                                      | buc | 7,0000  |
| 100 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet de blocare din PP-R D20            | buc | 14,0000 |
| 101 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 23 mm   | buc | 4,0000  |
| 102 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 28 mm   | buc | 20,0000 |
| 103 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.5 mm | m   | 20,0000 |
| 104 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5    | m   | 35,0000 |
| 105 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 30x2.5 mm | m   | 45,0000 |
| 106 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in   | m   | 15,0000 |

| 1   | 2      | 3  | 4   | 5        |
|-----|--------|--|-----|----------|
|     |        | coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.8 mm  |     |          |
| 107 | CN23E  | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv   | m   | 100,0000 |
| 108 | CN23F  | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv   | m2  | 1,7900   |
| 109 | IC35C  | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Conducta din polipropilena PN25 D25x4.2 | m   | 30,0000  |
| 110 | IC35B  | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Conducta din polipropilena PN25 D20x3.4 | m   | 50,0000  |
| 111 | IC38C  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cuplaj combinat PP-R cu filet exterior D32-G1" VF PLAST   | buc | 14,0000  |
| 112 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 15 mm / Cot din otel sudat DN15 90°   | buc | 7,0000   |
| 113 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 20 mm / Cot din otel sudat DN20 90°   | buc | 19,0000  |
| 114 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm / Cot din otel sudat DN25 90°   | buc | 12,0000  |
| 115 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000   |
| 116 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32-20-32 mm / Teu din otel sudat  | buc | 1,0000   |

| 1   | 2      | 3  | 4   | 5       |
|-----|--------|--|-----|---------|
| 117 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm / Teu din otel sudat  | buc | 1,0000  |
| 118 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25-20-25 mm / Teu din otel sudat  | buc | 4,0000  |
| 119 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 20 mm / Teu din otel sudat  | buc | 10,0000 |
| 120 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 20-15-20 mm / Teu din otel sudat  | buc | 2,0000  |
| 121 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32 mm / Reductie din otel sudat DN32-DN15   | buc | 2,0000  |
| 122 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32 mm / Reductie din otel sudat DN32-DN20   | buc | 2,0000  |
| 123 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32 mm / Reductie din otel sudat DN32-DN25   | buc | 2,0000  |
| 124 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm / Reductie din otel sudat DN25-DN20   | buc | 15,0000 |
| 125 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm / Reductie din otel sudat DN20-DN15   | buc | 16,0000 |
| 126 | IC38A  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Clema cuplaj, PP-R PN25 D20     | buc | 2,0000  |
| 127 | IC38B  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Clema cuplaj, PP-R PN25 D25                       | buc | 5,0000  |
| 128 | IC38A  | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot 90° PN25 D20 din PP-R sudat | buc | 72,0000 |

| 1   | 2       | 3  | 4   | 5       |
|-----|---------|--|-----|---------|
| 129 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot 90° PN25 D25 din PP-R sudat   | buc | 17,0000 |
| 130 | IC38G   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Teu din PP-R sudat PN25 D20   | buc | 7,0000  |
| 131 | IC38H   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25-D20-D20   | buc | 10,0000 |
| 132 | IC38H   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25-D25-D20   | buc | 7,0000  |
| 133 | IC38H   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu din PP-R sudat PN25 D25   | buc | 9,0000  |
| 134 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Reductie din PP-R sudat PN25 D20-D25  | buc | 3,0000  |
| 135 | IC38I   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cruce din PP-R sudat PN25 D32   | buc | 2,0000  |
| 136 | IzH07A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Min.vata cu foi din aluminiu cu coc d=100mm | m2  | 17,0000 |
| 137 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond,   | m2  | 17,0000 |

| 1   | 2            | 3  | 4   | 5       |
|-----|--------------|--|-----|---------|
|     |              | autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare  |     |         |
| 138 | IzI07A2      | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare | m2  | 17,0000 |
| 139 | IC42A        | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Metal zincat pentru fixarea .evilor .i echipamentelor   | kg  | 15,0000 |
|     |              | <b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b><br><b>Capitolul 2.1. Spital raional</b>   |     |         |
| 140 | SE56A        | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"   | buc | 1,0000  |
| 141 | IA18B        | Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control   | buc | 3,0000  |
| 142 | ID04A        | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa de echilib.MVT DN25.   | buc | 38,0000 |
| 143 | 11-03-011-01 | Contor de energie termica DN40 Q=6.5m3/h   | set | 1,0000  |
|     |              | <b>Capitolul 2.2. Stomatologie</b>   |     |         |
| 144 | ID04A        | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa de echilib.MVT DN15.   | buc | 38,0000 |
| 145 | ID04A        | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa de echilib.MVT DN20.   | buc | 4,0000  |
| 146 | ID04A        | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa de echilib.MVT DN32.   | buc | 2,0000  |
| 147 | 11-03-011-01 | Contor de energie termica DN40 Q=6.5m3/h   | set | 1,0000  |

| 1   | 2 | 3  | 4   | 5       |
|-----|---|--|-----|---------|
|     |   | <b>Capitolul 3. Utilaj</b>               |     |         |
|     |   | <b>Capitolul 3.1. Spital raional</b>     |     |         |
| 148 |   | Filtru cu plasa DN=65, P=10 bar          | buc | 1,0000  |
| 149 |   | Termomanometru DN=15                     | buc | 3,0000  |
| 150 |   | Supapa de echilib.MVT DN25.              | buc | 38,0000 |
| 151 |   | Contor de energie termica DN40 Q=6.5m3/h | buc | 1,0000  |
|     |   | <b>Capitolul 3.2. Stomatologie</b>       |     |         |
| 152 |   | Supapa de echilib.MVT DN15.              | buc | 38,0000 |
| 153 |   | Supapa de echilib.MVT DN20.              | buc | 4,0000  |
| 154 |   | Supapa de echilib.MVT DN32.              | buc | 2,0000  |
| 155 |   | Contor de energie termica DN40 Q=6.5m3/h | buc | 1,0000  |

Conducătorul grupului de lucru: \_\_\_\_\_ Дулева С.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.