

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat: .....
2. Organizatorul procedurii de achiziție:
3. Obiectul achizițiilor: **Centrul de sanatate Nimoreni r-nul Ialoveni**

| № crt.                                     | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor  | Unitatea de masura | Volum  |
|--|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1  | 2                           | 3  | 4                  | 5      |
| <b>1. Cladirea existenta</b>               |                             |  |                    |        |
| <b>1.1. Lucrari de demolare, demontare</b> |                             |  |                    |        |
| 1  | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi   | m                  | 10,200 |
| 2  | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.  | m                  | 5,000  |
| 3  | RpCI42C                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.   | m2                 | 48,000 |
| 4  | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor   | m2                 | 48,000 |
| 5  | RpCH32D                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente   | m2                 | 8,160  |
| 6  | RpCH32B                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2                 | 48,000 |
| 7  | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)  | m2                 | 3,800  |
| 8  | RpCF10B                     | Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru          | m3                 | 0,754  |
| <b>2. Constructia anexei</b>               |                             |  |                    |        |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5       |
|----|---------|--|--------|---------|
|    |         | <b>2.1. Lucrari de terasament</b>  |        |         |
| 9  | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II  | 100 m3 | 0,240   |
| 10 | TsA02C  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare   | m3     | 20,580  |
| 11 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   | m3     | 20,580  |
| 12 | TsD11A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor vibrant, tractat, de 3,1-6 t, neted, cu picior de oaie, in straturi succesive de 40 cm grosime dupa compactare, prin 6 treceri suprapuse, exclusiv udarea fiecarui strat, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP | 100 m3 | 0,240   |
| 13 | TsC02C1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.  | 100 m3 | 0,240   |
| 14 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km  | t      | 31,200  |
|    |         | <b>2.2. Fundatia din beton armat</b>   |        |         |
| 15 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa 7,5 grosimea 100mm   | m3     | 2,100   |
| 16 | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile   | m2     | 12,000  |
| 17 | CC01E   | Armaturi din otel beton d-6AI fasonate in  | kg     | 116,500 |

| 1  | 2      | 3   | 4  | 5       |
|----|--------|---|----|---------|
|    |        | ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere   |    |         |
| 18 | CC01F  | Armaturi din otel beton d-12AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere  | kg | 192,300 |
| 19 | CC01F  | Armaturi din otel beton d-16AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere  | kg | 82,600  |
| 20 | CA03D  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15  | m3 | 7,900   |
| 21 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile   | m2 | 42,000  |
| 22 | CA09A1 | Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier   | m3 | 4,900   |
| 23 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda  | m2 | 39,000  |
| 24 | IzF18B | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2 | 8,000   |
|    |        | <b>2.3. Stilpii din beton monolit (stm-1)</b>   |    |         |
| 25 | CB03F1 | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile   | m2 | 39,360  |
| 26 | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 6AI, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai  | kg | 52,200  |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5       |
|----|-------|---|----|---------|
|    |       | mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante  |    |         |
| 27 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 16AIII, montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante  | kg | 98,400  |
| 28 | CA04D | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv  | m3 | 3,960   |
|    |       | <b>2.4. Zidaria peretilor din calcar (cotelet)</b>  |    |         |
| 29 | CD02F | Zidarie din moloane cioplite regulat, pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in ziduri drepte sau curbe cu o grosime pina la 50 cm inclusiv, inclusiv rostuirea cu mortar M 100-T  | m3 | 13,500  |
|    |       | <b>2.5. Planseul monolit cota +2,800</b>  |    |         |
| 30 | CB03E | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile  | m2 | 58,920  |
| 31 | CB12A | Sustineri din grinzi metalice extensibile GE 1 (3-5 m) de inventar pentru turnarea grinzilor monolite izolate, a planseelor cu grinzi monolite si a placilor drepte cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 500 DaN/mp (500 kgf/mp), sustineri la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, grinzile fiind rezemate pe popi metalici montati la distanta de 1 m interax | m2 | 28,000  |
| 32 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 6AI, si montate in planseu  | kg | 59,500  |
| 33 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 10AIII, montate in planseu  | kg | 555,300 |
| 34 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul 12AIII, montate in planseu  | kg | 67,500  |

| 1  | 2     | 3   | 4                 | 5       |
|----|-------|---|-------------------|---------|
| 35 | CC02L | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul 16AIII, montate în planșeu  | kg                | 91,700  |
| 36 | CC02L | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul 18AIII, montate în planșeu  | kg                | 84,000  |
| 37 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri, înglobate total sau parțial în beton (Fixator FK1)  | kg                | 91,000  |
| 38 | CA04D | Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15, la înălțimi până la 35 m inclusiv                                       | m <sup>3</sup>    | 9,800   |
|    |       | <b>2.6. Acoperișul</b>  |                   |         |
| 39 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic  | m <sup>3</sup>    | 1,710   |
| 40 | CN50A | Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.   | m <sup>3</sup>    | 1,710   |
| 41 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.  | m <sup>3</sup>    | 1,710   |
| 42 | CE30B | Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x30 mm - 1,082 m <sup>3</sup> ) geluite pe o parte, la construcții obișnuite | m <sup>2</sup>    | 106,100 |
| 43 | CN50C | Tratament ignifug al lemnăriei, gratare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme.  | 100m <sup>2</sup> | 1,060   |
| 44 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.  | m <sup>3</sup>    | 1,082   |
| 45 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate  | m <sup>2</sup>    | 106,100 |
| 46 | CE07A | Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)   | m <sup>2</sup>    | 106,100 |

| 1                     | 2          | 3  | 4  | 5      |
|-----------------------|------------|--|----|--------|
| 47                    | IzF02A     | Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie | m2 | 50,000 |
| 48                    | IzF10H     | Ttermoizolator planseului cota +2,800 din placi din vata minerala 35 kg/m2 gros.100 mm   | m2 | 50,000 |
| 49                    | CE23A3     | Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv pentru oprirea zapezii (parazapada)  | m  | 20,000 |
| 50                    | RpCH08B    | Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete cu console aparente, geluite si profilate   | m2 | 18,000 |
| 51                    | CE20A      | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv   | m  | 19,500 |
| 52                    | CE22A      | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv   | m  | 10,000 |
| 53                    | Tr11AG12I2 | Descarcarea materialelor din auto categoria 2, pe teren  | t  | 3,600  |
| <b>2.7. Timplaria</b> |            |  |    |        |
| 54                    | CK23B      | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv, furnitura necesara si plasa antiinsecte F1-1450x1150mm-3 buc.   | m2 | 5,000  |
| 55                    | CK23A      | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv furnitura necesara si plasa antiinsecte F2-1450x450mm   | m2 | 0,650  |
| 56                    | CK26A      | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pina la 400 mm latime   | m  | 4,100  |
| 57                    | CK26B      | Glafuri montate la ferestre din aluminiu   | m  | 4,100  |

| 1  | 2          | 3  | 4  | 5      |
|----|------------|--|----|--------|
| 58 | CK25A      | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv, U1-2100x900 mm- 3 buc.                             | m2 | 5,670  |
|    |            | <b>2.8. pereti dispartitori</b>  |    |        |
| 59 | CK27B      | Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii   | m2 | 27,600 |
|    |            | <b>2.9. Finisarea interioara</b>   |    |        |
|    |            | <b>2.9.1. Preteii</b>  |    |        |
| 60 | CF02B      | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton   | m2 | 55,030 |
| 61 | CF02B5 k=2 | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime | m2 | 55,030 |
| 62 | CN53A      | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2 | 55,030 |
| 63 | CF50B      | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti dispartitori, preparare manuala a mortarului.   | m2 | 55,030 |
| 64 | CN53A      | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2 | 55,030 |
| 65 | CF17C      | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj   | m2 | 55,030 |
| 66 | CF57A      | Aplicarea manuala a chitului "Satroc" pe suprafetele peretilor,  | m2 | 55,030 |
| 67 | CN06A      | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de   | m2 | 55,030 |

| 1  | 2       | 3   | 4  | 5      |
|----|---------|---|----|--------|
|    |         | copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual  |    |        |
|    |         | <b>2.9.2. Finisare glafuri ferestre si usi</b>  |    |        |
| 68 | RpCJ06C | Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime | m  | 30,800 |
| 69 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare  | m2 | 10,780 |
| 70 | CF17C   | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj  | m2 | 10,780 |
| 71 | CF50B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.  | m2 | 10,780 |
| 72 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare  | m2 | 10,780 |
| 73 | CF57A   | Aplicarea manuala a chitului "Satroc" pe suprafetele peretilor,   | m2 | 10,780 |
| 74 | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual   | m2 | 10,780 |
|    |         | <b>2.9.3. Tavanul</b>   |    |        |
| 75 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor  | m2 | 37,200 |
| 76 | CF17C   | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj  | m2 | 37,200 |
| 77 | CF52B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului   | m2 | 37,200 |
| 78 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor  | m2 | 37,200 |
| 79 | CF57A   | Aplicarea manuala a chitului "Satroc" pe  | m2 | 37,200 |



| 1  | 2            | 3   | 4     | 5       |
|----|--------------|---|-------|---------|
|    |              | suprafetele tavanelor   |       |         |
| 80 | CN06A        | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,  | m2    | 37,200  |
|    |              | <b>2.9.4. Pardoseli</b>   |       |         |
| 81 | TsC53A k=1,6 | Compactarea pamintului cu pietris gros.80mm   | 100m2 | 0,372   |
| 82 | IzF51A       | Strat geotextil cu greutatea 300gr/m2 grosime 2.5mm   | m2    | 37,200  |
| 83 | CC03C        | Montare plase metalice 5Bp1 100x100   | kg    | 111,600 |
| 84 | IzF53A       | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate q=35kg/m2, grosime 30 mm, intr-un strat  | m2    | 37,200  |
| 85 | CG01A        | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin  | m2    | 37,200  |
| 86 | CG17D        | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2   | m2    | 37,200  |
|    |              | <b>2.10. Lucrari de finisare exterioara</b>   |       |         |
|    |              | <b>2.10.1. Izolatie termica a peretilor exteriori cu vata minerala 180 kg/m3 gros.100mm</b>   |       |         |
| 87 | CN53A        | Grunduirea suprafetelor   | m2    | 53,000  |
| 88 | RpCJ12A      | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane  | m2    | 53,000  |
| 89 | IzF55C       | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala.180 kg/m3 gros.60mm | m2    | 53,000  |
| 90 | CN54B        | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2    | 132,800 |
| 91 | CF30A        | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la   | m2    | 132,800 |

| 1   | 2          | 3  | 4     | 5      |
|-----|------------|--|-------|--------|
|     |            | pereti   |       |        |
| 92  | CB14C      | Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)  | m2    | 88,000 |
|     |            | <b>2.10.2. Termoizolarea glafurilor cu vata minerala 180 kg/m3 gros.30 mm</b>  |       |        |
| 93  | IzF55E     | Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 180 kg/m3, gros.30 mm      | m2    | 12,000 |
| 94  | CN53A      | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact   | m2    | 12,000 |
| 95  | CN54B      | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2    | 12,000 |
| 96  | CF30A      | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti   | m2    | 12,000 |
|     |            | <b>2.10.3. Soclu</b>   |       |        |
| 97  | CF10A      | Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu | m2    | 10,000 |
| 98  | CI12A      | Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor  | m2    | 10,000 |
|     |            | <b>2.10.4. Pireul (Otmotka)</b>  |       |        |
| 99  | TsA03A     | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren usor  | m3    | 3,000  |
| 100 | TsC53A k=2 | Compactarea pamintului cu pietris gros.100 mm  | 100m2 | 0,200  |

| 1   | 2     | 3   | 4  | 5      |
|-----|-------|---|----|--------|
| 101 | DE13B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gros.40mm  | m2 | 20,000 |
| 102 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea 500x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m  | 48,000 |



f