

Aprob: \_\_\_\_\_



**Director IMSP IMU**  
**Diana MANEA**

## Caiet de sarcini

1. Denumirea beneficiarului de stat: **IMSP Institutul de Medicină Urgentă**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **IMSP Institutul de Medicină Urgentă**
3. Obiectul achizițiilor: **Reparația hol - Bl. nr.2 și nr.3., Sală de procedure ( secție Ortopedie 2).**

324 795 fără TVA

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                 | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de reparatie Hol bl. nr 2 si nr 3.</b>                                                                                                             |      |                                       |
| 1      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti                                                                                             | m2   | 113,7060                              |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 13,6447                               |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 17,0559                               |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 5,6853                                |
| 2      | 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   | 237,0000                              |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 47,4000                               |
|        | 2614122601913               | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                     | m2   | 260,7000                              |
|        | 2462106110132               | Aracet CPMB                                                                                                                                                      | kg   | 35,5500                               |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0711                                |
| 3      | CN53A                       | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                      | m2   | 550,0000                              |
|        | 7141020013300               | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 16,5000                               |
|        | 2416586105303               | Amorsa-grund                                                                                                                                                     | kg   | 82,5000                               |
|        | 810741                      | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                     | buc  | 27,5000                               |



| 1 | 2             | 3                                                                                                                                           | 4    | 5          |
|---|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
| 4 | CF57A         | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                    | m2   | 550,0000   |
|   | 7122050013401 | Zidar cat.4                                                                                                                                 | h-om | 247,5000   |
|   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 55,0000    |
|   | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                             | kg   | 580,1950   |
|   | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,5500     |
|   | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,5500     |
| 5 | CF56A         | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2   | 550,0000   |
|   | 7122050013401 | Zidar cat.4                                                                                                                                 | h-om | 110,0000   |
|   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 55,0000    |
|   | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"                                                                                           | kg   | 271,1500   |
|   | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,5500     |
| 6 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   | 1 920,5000 |
|   | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 57,6150    |
|   | 2416586105303 | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 288,0750   |
|   | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 96,0250    |
| 7 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2   | 670,0000   |
|   | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 368,5000   |
|   | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                       | kg   | 268,0000   |
|   | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                              | kg   | 40,2000    |
|   | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                           | buc  | 335,0000   |
|   | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                             | kg   | 33,5000    |
|   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 1,3400     |
| 8 | RpCO41A       | Reparatii la usi de lemn, prin intarirea imbinarilor si ajustarea falturilor                                                                | buc  | 20,0000    |
|   | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                     | h-om | 17,4000    |
|   | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                          | h-om | 5,0000     |
|   | 2811237310026 | Coltare simple pentru ferestre si usi 80                                                                                                    | buc  | 40,0000    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                | 4    | 5          |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
|    | 2874115836985 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm                                                                           | buc  | 120,0000   |
|    | 2416306109913 | Aracet DP 25                                                                                                                     | kg   | 0,6000     |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                              | h-ut | 0,0600     |
| 9  | CF17D         | Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidroful, etc.                                                                     | kg   | 1,5000     |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                            | h-om | 0,1050     |
|    | 1421302200465 | Colorant (material hidroful)                                                                                                     | kg   | 1,5300     |
| 10 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea Latex pentru interioara, aplicate in 2 straturi echivalent (Magnat), executate manual la pereti. | m2   | 1 249,5000 |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                  | h-om | 687,2250   |
|    | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                            | kg   | 499,8000   |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                   | kg   | 74,9700    |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                | buc  | 624,7500   |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                  | kg   | 62,4750    |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                    | m3   | 2,4990     |
| 11 | CN23C1        | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer     | m2   | 15,0000    |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                  | h-om | 10,8000    |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                           | kg   | 2,7000     |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                        | kg   | 1,5000     |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                         | l    | 0,1500     |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                | buc  | 0,1500     |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                  | kg   | 0,4500     |
| 12 | RpCR35A       | Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta                 | m2   | 100,0000   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                         | h-om | 198,0000   |
|    | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                  | buc  | 30,0000    |
|    | 2940420007684 | Masina slefuit                                                                                                                   | h-ut | 12,0000    |
|    | 2952270003837 | Foehn de aer de temperatura inalta                                                                                               | h-ut | 161,0000   |
| 13 | RpCR13A       | Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre,                                                           | m2   | 100,0000   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5       |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |               | obloane), in constructii existente, la interior si exterior, intr-un strat                                                                                       |      |         |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 64,0000 |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                               | h-om | 10,0000 |
|    | 2430226101350 | Chit de cutit alchidic C 895-7                                                                                                                                   | kg   | 20,0000 |
|    | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                  | buc  | 50,0000 |
|    | 2430226109456 | Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1                                                                                                           | kg   | 15,0000 |
|    | 2430226100981 | Grund alchid orce culoare                                                                                                                                        | kg   | 17,5000 |
|    | 2430116108115 | Email alchidic pentru timplarie lemn                                                                                                                             | kg   | 12,5000 |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                              | h-ut | 1,0000  |
|    |               | <b>2. Sala de proceduri</b>                                                                                                                                      |      |         |
| 14 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                      | m2   | 50,0000 |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 1,5000  |
|    | 2416586105303 | Amorsa-grund                                                                                                                                                     | kg   | 7,5000  |
|    | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                     | buc  | 2,5000  |
| 15 | 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   | 50,0000 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 10,0000 |
|    | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                     | m2   | 55,0000 |
|    | 2462106110132 | Aracet CPMB                                                                                                                                                      | kg   | 7,5000  |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0150  |
| 16 | CF57A         | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                         | m2   | 50,0000 |
|    | 7122050013401 | Zidar cat.4                                                                                                                                                      | h-om | 22,5000 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 5,0000  |
|    | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                  | kg   | 52,7450 |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                              | m3   | 0,0500  |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0500  |
| 17 | CF56A         | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"                                                                                        | m2   | 50,0000 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |                | grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 10,0000 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 5,0000  |
|    | 2653102100832  | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 24,6500 |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0500  |
| 18 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund-Kraft Wall Primer p/u lucrari de interior.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 50,0000 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,5000  |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund Kraft Wall Primer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,5000  |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 2,5000  |
| 19 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea Kraft Asepsis /Classa 1-DIN EN 13300 /pe baza de rasini acrilice modificate (latex), destinata utilizarii in interior.Actiune antifungica de durata, ce previne aparitia mucegaiului si a altor contaminanti microbiologici.Rezistenta extrema la spalari.aproximativ 12-15 m2/L sau 125g/m2 strat.Finisaj semi-lucios. Culoarea la alegerea beneficiarului. | m2   | 50,0000 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 27,5000 |
|    | 24301161038002 | Vopsea Kraft Asepsis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 20,0000 |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 3,0000  |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 25,0000 |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 2,5000  |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000  |
|    |                | <b>3. Lucrari electrotehnice</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |
| 20 | 08-03-594-11   | Corp de iluminat LED 18W/ 2x9 W p/u led / 220/240 V. Grad de protectie (IP) - IP20/Lungime -60cm /Soclu-T8-G13/ Numar de socluri- 2/ Culoare Alba                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 30,0000 |
|    | 5488754        | Corp de iluminat LED 18W/ 2x9 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 30,0000 |
| 21 | 08-03-594-2    | Corp de iluminat LED 36 W/- 2x18 W p/u led /220-240 V. Grad de protectie (IP) - IP54.Dimensiuni (L x W x H ) -                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 25,0000 |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |              | 1200 mm /Soclu-T8-G13 / Numar de socluri-2/ Culoare deschisa                                                                                                                                                                               |      |         |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,0000  |
|    | 565474489    | Corp de iluminat LED 36 W/- 2x18 W                                                                                                                                                                                                         | buc  | 25,0000 |
| 22 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat E-27/ LED 60W/ Felinar de perete p/u bec led / Soclu - E27. Puterea (W) - 60W. Tensiune (V) - 220 V. Dimensiuni (L x W x H ) - 210 x 105 x 85 mm Culoare - Alb.                                                           | buc  | 25,0000 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 17,5000 |
|    | 54874555     | Corp de iluminat E-27/ LED 60W                                                                                                                                                                                                             | buc  | 25,0000 |
| 23 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                                                                                                  | buc  | 10,0000 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 10,0000 |
|    | 45455456     | Corp de iluminat pentru tavan/ pentru tuburi LED 4*9W /595x595 mm/ IP20                                                                                                                                                                    | buc  | 10,0000 |
| 24 | 08-03-591-2  | Intrerupator dublu / Curent (A)-10 A /Tensiune (V)-250 V/ Culoare- alb /Dimensiuni (L x W x H x ?)-71 x 71 x 42 mm/Tip- Dublu/ Tip material-Plastic/ Destinatie- Interior/ Gradul de protectie (IP)-IP20/ analog Schneider-Electric-20 buc | buc  | 20,0000 |
|    | 525535       | Intrerupator dublu                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 20,0000 |
| 25 | 08-03-591-2  | Intrerupator unitar / Curent (A)-10 A /Tensiune (V)-250 V/ Culoare- alb/ Dimensiuni (L x W x H )- 71 x 71 x 42 mm/ Tip-1 modul/ Destinatie-Interior/ analog Schneider-Electric                                                             | buc  | 20,0000 |
|    | 5251612      | Intrerupator unitar / Curent (A)-10 A /Tensiune (V)-250 V/ Culoare- alb/ Dimensiuni (L x W x H x ?)- 71 x 71 x 42 mm/ Tip-1 modul/ Destina?ie-Interior/ analog Schneider-Electric                                                          | buc  | 20,0000 |
| 26 | 08-03-591-8  | Priza unitara /Destinatie- Interior/Dimensiuni (L x W x H )-83 x 83 x 42 mm/Tip-2P+E/Gradul de protectie                                                                                                                                   | buc  | 10,0000 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                               | 4    | 5        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |             | (IP)-IP20/Tip material-Plastic/Culoare-Alb/Curent (A)-16 A/Tensiune (V)-250 V/ analog Schneider-Electric-10 buc |      |          |
|    | 89456489    | Priza unitara                                                                                                   | buc  | 10,0000  |
| 27 |             | Rama unitara / Dimensiuni (L x W x H )<br>- 85 x 85 x 10 mm/-20 buc                                             | buc  | 20,0000  |
|    | 57978       | Rama unitara                                                                                                    | buc  | 20,0000  |
| 28 |             | Cablu electric pvs 2 *0.75 mm Numarul de fire-2/Tip material-Cupru                                              | m    | 100,0000 |
|    | 848844      | Cablu electric pvs 2 *0.75 mm Numarul de fire-2/Tip material-Cupru-                                             | m    | 100,0000 |
| 29 |             | Cablu electric pvs 3*2,5 mm Numarul de fire-3/Tip material-Cupru                                                |      | 150,0000 |
|    | 5468594     | Cablu electric pvs 3*2,5 mm Numarul de fire-3/Tip material-Cupru                                                | m    | 150,0000 |
| 30 |             | Cablu electric / VVGNG/3 *1,5 mm/<br>Numarul de fire-3/Tip material-Cupru                                       | m    | 100,0000 |
|    | 655511      | Cablu electric / VVGNG/3 *1,5 mm/<br>Numarul de fire-3/Tip material-Cupru                                       | m    | 100,0000 |
| 31 | 08-02-390-1 | Canal cablu cu capac /2000 x 12 x 12 mm /PVC Alb/ adeziv                                                        | m    | 30,0000  |
|    | 5365454     | Canal cablu cu capac /2000 x 12 x 12 mm /PVC Alb/ adeziv                                                        | m    | 30,0000  |
| 32 |             | Canal cablu cu capac/2000 x 25 x 25 mm PVC Alb/ adeziv                                                          | m    | 30,0000  |
|    | 49649794    | Canal cablu cu capac/2000 x 25 x 25 mm PVC Alb/ adeziv                                                          | m    | 30,0000  |
| 33 |             | Canal pentru cablu cu capac/2000 x 75 x 75 mm PVC Alb / 30m                                                     | m    | 30,0000  |
|    | 955644      | Canal pentru cablu cu capac/2000 x 75 x 75 mm PVC Alb                                                           | m    | 30,0000  |
| 34 | 08-02-390-3 | Canal pentru cablu/2000 x 100 x 100 mm PVC Alb/ 20 m                                                            | m    | 25,0000  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                        | h-om | 18,2500  |



| 1  | 2        | 3                                                                                                      | 4    | 5        |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                          | buc  | 100,0000 |
|    | 110-0333 | Canal pentru cablu cu capac/2000 x 100 x 100mm PVC Alb                                                 | m    | 25,0000  |
|    | 331451   | Perforatoare electrice                                                                                 | h-ut | 15,7500  |
| 35 |          | Intreruptor automat diferential categoria-C /30 mA/ 16 A/ 1P+N /220 - 240 V- analog himel/ 20 buc      | buc  | 20,0000  |
|    | 8464     | Intreruptor automat diferential categoria-C /30 mA/ 16 A/ 1P+N /220 - 240 V- analog himel/             | buc  | 20,0000  |
| 36 |          | Intreruptor automat diferential /categoria-C/ 30 mA/ 20 A /1P + N/ 220 - 240 V / analog -Himel/ 20 buc | buc  | 20,0000  |
|    | 546494   | Intreruptor automat diferential /categoria-C/ 30 mA/ 20 A /1P + N/ 220 - 240 V / analog -Himel/        | buc  | 20,0000  |
| 37 |          | Releu de timp digital / 16 A/ 230 V/ IP20- 10 buc                                                      | buc  | 10,0000  |
|    | 654164   | Releu de timp digital / 16 A/ 230 V/ IP20-                                                             | buc  | 10,0000  |

Şef serviciul Mentenanță, Infrastructură și Dezvoltare

Şef serviciul reparație și construcții

Şef serviciul deservire și exploatarea rețelelor electrice

Specialist în management și organizare

T. Sîrbu

A. Grecu

V. Conacu

V. Martalog