

# Lucrari de pavare a teritoriului IMSP IMU

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## OFERTA

Valoarea de deviz 892 836 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Sistemizarea pe verticala</b>                                                                                                                                                                                                            |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | DG05A                       | Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice                                                                                                                       | m2     | 1 165,000                             | 31,14<br>31,14                        | 36 273,91<br>36 273,91 |
| 2      | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                                             | m      | 155,000                               | 18,45<br>18,45                        | 2 859,94<br>2 859,94   |
| 3      | RpCA01A                     | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3     | 30,000                                | 178,75<br>178,75                      | 5 362,38<br>5 362,38   |
| 4      | TsC03E1                     | 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 autovehicule teren catg. I                                                                  | 100 m3 | 0,260                                 | 495,31<br>0,00                        | 128,78<br>0,00         |
| 5      | TsG02A                      | Curatarea terenului de iarba si buruieni                                                                                                                                                                                                       | 100m2  | 0,350                                 | 379,40<br>379,40                      | 132,79<br>132,79       |
| 6      | TsG03A                      | Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini                              | 100m2  | 0,100                                 | 591,60<br>591,60                      | 59,16<br>59,16         |
| 7      | TsA01D3                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare     | m3     | 1,500                                 | 331,55<br>331,55                      | 497,32<br>497,32       |
| 8      | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                          | t      | 29,380                                | 13,68<br>0,00                         | 401,94<br>0,00         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5         | 6               | 7                                |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------------|----------------------------------|
| 9  | RpCP44A | Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor                                                                                                                                                                | kg | 952,000   | 1,56<br>1,44    | 1 483,60<br>1 372,31             |
| 10 | RpCP44A | Montarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor                                                                                                                                                                  | kg | 952,000   | 1,56<br>1,44    | 1 483,60<br>1 372,31             |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                               |    |           |                 |                                  |
|    |         | <b>Total Sistematizarea pe verticala<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |    |           |                 | <b>48 683,42<br/>47 930,12</b>   |
|    |         | <b>2. Pavaj</b>                                                                                                                                                                                                               |    |           |                 |                                  |
| 11 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3 | 170,000   | 527,48<br>57,08 | 89 672,18<br>9 704,18            |
| 12 | DE17B   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm - pavaj gr. 8 cm | m2 | 1 650,000 | 278,80<br>60,20 | 460 022,62<br>99 325,11          |
| 13 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordure 20x25x50cm.                               | m  | 200,000   | 188,45<br>17,30 | 37 689,90<br>3 459,60            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                               |    |           |                 |                                  |
|    |         | <b>Total Pavaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |    |           |                 | <b>587 384,70<br/>112 488,89</b> |

|  |  |                                          |          |                            |
|--|--|------------------------------------------|----------|----------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 636 067                    |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 22,50 %  | 36 094                     |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 672 161                    |
|  |  | Transportarea                            | 5,00 %   | 22 545                     |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 694 706                    |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 5,00 %   | 34 735                     |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 729 441                    |
|  |  | Beneficiu                                | 2,00 %   | 14 589                     |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 744 030                    |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 148 806                    |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>892 836<br/>160 418</b> |

# Lucrari de pavare a teritoriului IMSP IMU

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

## OFERTA

**Valoarea de deviz 892 836 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 01-01-2000: |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|    |               |                       |      |           |       |                |
|----|---------------|-----------------------|------|-----------|-------|----------------|
| 1. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 1 706,460 | 57,66 | 98 394,48      |
| 2. | 7212030022700 | Sudor                 | h-om | 7,616     | 57,66 | 439,14         |
| 3. | 7214240021800 | Lacatus mecanic       | h-om | 38,080    | 57,66 | 2 195,70       |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 882,954   | 57,66 | 50 911,14      |
| 5. | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 54,044    | 57,66 | 3 116,17       |
| 6. | 9312040019600 | Sapator               | h-om | 93,000    | 57,66 | 5 362,38       |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |           |       | <b>160 418</b> |

### Materiale:

|     |                |                                                              |     |            |        |                |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|----------------|
| 1.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                | m3  | 195,500    | 284,00 | 55 522,00      |
| 2.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm            | m3  | 0,600      | 187,00 | 112,20         |
| 3.  | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)         | m3  | 8,250      | 187,00 | 1 542,75       |
| 4.  | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)           | m3  | 125,400    | 187,00 | 23 449,80      |
| 5.  | 22661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare gr. 8cm                     | m2  | 1 674,750  | 159,17 | 266 569,96     |
| 6.  | 22663102100001 | Beton clasa..100                                             | m3  | 9,600      | 800,00 | 7 680,00       |
| 7.  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                    | m3  | 2,998      | 22,50  | 67,46          |
| 8.  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                      | kg  | 2,000      | 17,50  | 35,00          |
| 9.  | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                               | kg  | 204,000    | 1,45   | 295,80         |
| 10. | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                  | kg  | 2 640,000  | 1,45   | 3 828,00       |
| 11. | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                    | kg  | 43 560,000 | 1,45   | 63 162,00      |
| 12. | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 | m   | 201,000    | 130,00 | 26 130,00      |
| 13. | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                      | buc | 33,000     | 65,00  | 2 145,00       |
| 14. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                | m3  | 0,600      | 20,50  | 12,30          |
| 15. | 4100126202818  | Apa                                                          | m3  | 17,000     | 20,50  | 348,50         |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                        |     |            |        | <b>450 900</b> |

### Utilaje de construcții:

|    |               |                                                                                    |      |        |        |               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 1. | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM    | h-ut | 0,572  | 210,00 | 120,12        |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 71,400 | 225,00 | 16 065,00     |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 35,700 | 225,00 | 8 032,50      |
| 4. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 0,507  | 254,00 | 128,78        |
| 5. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 2,233  | 180,00 | 401,94        |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |        |        | <b>24 749</b> |

|                                |          |         |
|--------------------------------|----------|---------|
| Total                          | lei      | 636 067 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,50 %  | 36 094  |
| Total                          | 100,00 + | 672 161 |
| Transportarea                  | 5,00 %   | 22 545  |
| Total                          | 100,00 + | 694 706 |
| Cheltuieli de regie            | 5,00 %   | 34 735  |
| Total                          | 100,00 + | 729 441 |
| Beneficiu                      | 2,00 %   | 14 589  |
| Total                          | 100,00 + | 744 030 |
| TVA                            | 20,00 %  | 148 806 |

**Total deviz:**

**892 836**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Sistematizarea pe verticala</b>                                                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DG05A                       | Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice                                                                                                                       | m2     |                                        |                      | 31,14                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,5400                                 | 57,66                | 31,14                  |
| 2       | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                                             | m      |                                        |                      | 18,45                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3200                                 | 57,66                | 18,45                  |
| 3       | RpCA01A                     | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pîna la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3     |                                        |                      | 178,75                 |
|         | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,1000                                 | 57,66                | 178,75                 |
| 4       | TsC03E1                     | 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 autovehicule teren catg. I                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 495,31                 |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,9500                                 | 254,00               | 495,31                 |
| 5       | TsG02A                      | Curatarea terenului de iarba si buruieni                                                                                                                                                                                                       | 100m2  |                                        |                      | 379,40                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,5800                                 | 57,66                | 379,40                 |
| 6       | TsG03A                      | Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pîna la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini                              | 100m2  |                                        |                      | 591,60                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 10,2600                                | 57,66                | 591,60                 |
| 7       | TsA01D3                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare     | m3     |                                        |                      | 331,55                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 5,7500                                 | 57,66                | 331,55                 |
| 8       | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                          | t      |                                        |                      | 13,68                  |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0760                                 | 180,00               | 13,68                  |
| 9       | RpCP44A                     | Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor                                                                                                                                                                                 | kg     |                                        |                      | 1,56                   |
|         | 7214240021800               | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0200                                 | 57,66                | 1,15                   |
|         | 7212030022700               | Sudor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0040                                 | 57,66                | 0,23                   |
|         | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0010                                 | 57,66                | 0,06                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0010                                 | 17,50                | 0,02                   |
|         | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0015                                 | 22,50                | 0,04                   |
|         | 2410520006751               | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0003                                 | 210,00               | 0,06                   |
| 10      | RpCP44A                     | Montarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor                                                                                                                                                                                   | kg     |                                        |                      | 1,56                   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7      |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        | 1,44   |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0200  | 57,66  | 1,15   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0040  | 57,66  | 0,23   |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0010  | 57,66  | 0,06   |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0010  | 17,50  | 0,02   |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0015  | 22,50  | 0,04   |
|    | 2410520006751  | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                               | h-ut | 0,0003  | 210,00 | 0,06   |
|    |                | <b>2. Pavaj</b>                                                                                                                                                                                                               |      |         |        |        |
| 11 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3   |         |        | 527,48 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        | 57,08  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900  | 57,66  | 57,08  |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,1500  | 284,00 | 326,60 |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000  | 20,50  | 2,05   |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                            | h-ut | 0,2100  | 225,00 | 47,25  |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200  | 225,00 | 94,50  |
| 12 | DE17B          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm - pavaj gr. 8 cm | m2   |         |        | 278,80 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        | 60,20  |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0124  | 57,66  | 58,37  |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0316  | 57,66  | 1,82   |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,6000  | 1,45   | 2,32   |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                     | kg   | 26,4000 | 1,45   | 38,28  |
|    | 22661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare gr. 8cm                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0150  | 159,17 | 161,56 |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0050  | 187,00 | 0,94   |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0760  | 187,00 | 14,21  |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0200  | 65,00  | 1,30   |
| 13 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordure 20x25x50cm.                               | m    |         |        | 188,45 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                               |      |         |        | 17,30  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200  | 57,66  | 6,92   |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1800  | 57,66  | 10,38  |
|    | 22663102100001 | Beton clasa..100                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0480  | 800,00 | 38,40  |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0200  | 1,45   | 1,48   |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0030  | 187,00 | 0,56   |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                  | m    | 1,0050  | 130,00 | 130,65 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030  | 20,50  | 0,06   |