

WinCmera2000
Formular Nr.7

**Reabilitarea si extinderea SPF
TOCENI amplasat in extravilanul s
Toceni raionul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19

Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Valoarea de deviz 1 613 853 lei

| № crt. | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|---------------------------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. tip 1-2450m2 | | | | | | |
| 1 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-150mm | m3 | 367,500 | 285,99 16,65 | 105 100,908 6 118,875 |
| 2 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast | m3 | 441,000 | 460,81 16,65 | 203 217,722 7 342,650 |
| 3 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2 | t | 1,593 | 95,30 0,00 | 151,820 0,000 |
| 4 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 2 450,00 0 | 216,67 2,70 | 530 842,446 6 615,000 |
| 5 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 2 450,00 0 | 145,83 2,25 | 357 280,687 5 512,500 |
| 6 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm | m | 820,000 | 135,52 28,05 | 111 126,974 23 001,000 |
| Total | | | | | lei | 1 307 72 0,557 |
| Total tip 1-2450m2 | | | | | | 1 307 720,557 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 48 590,025 |
| 2. tip 2-350m2 | | | | | | |
| 7 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast | m3 | 35,000 | 460,81 16,65 | 16 128,391 582,750 |
| 8 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2 | t | 0,228 | 94,79 0,00 | 21,612 0,000 |
| 9 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 350,000 | 145,83 2,25 | 51 040,098 787,500 |
| Total | | | | | lei | 67 190,1 01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--------------------------|--------|--|--------|--------|-----------------|-----------------------|
| Total tip 2-350m2 | | | | | | 67 190,101 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 1 370,250 |
| 3. tip3-140m2 | | | | | | |
| 10 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t100mm | m3 | 14,000 | 285,99 16,65 | 4 003,850 233,100 |
| 11 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t160mm | m3 | 22,400 | 524,75 27,00 | 11 754,487 604,800 |
| Total | | | lei | | 15 758,3 37 | |
| Total tip3-140m2 | | | | | | 15 758,337 |
| Inclusiv salariu | | | | | | 837,900 |
| Total | | | lei | | 1 390 670 | |
| CASM | | | 22,5 % | | 11 430 | |
| Cheltuieli de transport | | | 6 % | | 76 058 | |
| Cheltuieli de regie | | | 6 % | | 88 689 | |
| Beneficiu de deviz | | | 3 % | | 47 006 | |

Total deviz:

1 613 853

Inclusiv salariu

50 799

Director

Reabilitarea si extinderea SPF TOCENI amplasat in extravilanul s Toceni raionul

WinCmera2000
Formular Nr.3

Cantemir

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 19 Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)

Valoarea de deviz 1 613 853 lei

| № 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 |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 748,915 | 45,00 | 33 701,175 |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 287,000 | 45,00 | 12 915,000 |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 139,400 | 30,00 | 4 182,000 |
| Total manopera | | | | | | 50 799 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--|----|-----------|----------|------------------|
| 1. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 345,450 | 1 450,00 | 500 902,500 |
| 2. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 263,200 | 1 450,00 | 381 640,000 |
| 3. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 4,547 | 300,00 | 1 364,100 |
| 4. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 27,306 | 300,00 | 8 191,800 |
| 5. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 15,750 | 900,00 | 14 175,000 |
| 6. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 8,200 | 166,67 | 1 366,694 |
| 7. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 500,146 | 166,65 | 83 349,331 |
| 8. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 624,036 | 300,00 | 187 210,800 |
| 9. | 23203226000401 | Bitum | t | 1,876 | 9,50 | 17,822 |
| 10. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2 870,000 | 1,50 | 4 305,000 |
| 11. | 26661228002841 | Bordura БР300,30,15 | m | 824,100 | 100,00 | 82 410,000 |
| 12. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 70,000 | 11,85 | 829,501 |
| 13. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 202,300 | 9,00 | 1 820,700 |
| 14. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 4,920 | 9,00 | 44,280 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 1 267 628 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|---------------|
| 1. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,546 | 285,00 | 155,610 |
| 2. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 42,101 | 282,92 | 11 911,216 |
| 3. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 34,195 | 221,04 | 7 558,462 |
| 4. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 171,171 | 221,00 | 37 828,791 |
| 5. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 34,195 | 397,30 | 13 585,673 |
| 6. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 20,059 | 60,00 | 1 203,540 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 72 243 |

Total:

| | | |
|-------------------------|--------|-----------|
| Total | lei | 1 390 670 |
| CASM | 22,5 % | 11 430 |
| Cheltuieli de transport | 6 % | 76 058 |
| Cheltuieli de regie | 6 % | 88 689 |
| Beneficiu de deviz | 3 % | 47 006 |

Total deviz:**1 613 853**

Director

Catalog de prețuri unitare № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)
(formular desfășurat)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. tip 1-2450m2 | | | | |
| 1 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-150mm | m3 | | | 285,99 16,65 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 45,00 | 16,65 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 9,00 | 2,09 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 166,65 | 218,48 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 221,00 | 33,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 60,00 | 1,38 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 282,92 | 13,58 |
| 2 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast | m3 | | | 460,81 16,65 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 45,00 | 16,65 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,3110 | 300,00 | 393,30 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 9,00 | 2,09 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 221,00 | 33,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 60,00 | 1,38 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 282,92 | 13,58 |
| 3 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2 | t | | | 95,30 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 9,50 | 9,79 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 285,00 | 85,52 |
| 4 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 216,67 2,70 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 45,00 | 2,70 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1 450,00 | 204,45 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 900,00 | 2,70 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 11,85 | 0,19 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 221,00 | 1,75 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 221,04 | 1,75 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 397,30 | 3,14 |
| 5 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 145,83 2,25 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 450,00 | 136,30 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 900,00 | 2,70 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 11,85 | 0,13 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 221,00 | 1,17 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 221,04 | 1,17 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 397,30 | 2,11 |
| 6 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm | m | | | 135,52 28,05 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1700 | 30,00 | 5,10 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5100 | 45,00 | 22,95 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,5000 | 1,50 | 5,25 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0100 | 166,67 | 1,67 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 9,00 | 0,05 |
| | 26661228002841 | Bordura БР300,30,15 | m | 1,0050 | 100,00 | 100,50 |
| | | 2. tip 2-350m2 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------------|
| 7 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast | m3 | | | 460,81 ----- 16,65 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 45,00 | 16,65 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,3110 | 300,00 | 393,30 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 9,00 | 2,09 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 221,00 | 33,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 60,00 | 1,38 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 282,92 | 13,58 |
| 8 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2 | t | | | 94,79 ----- 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 9,50 | 9,79 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 285,00 | 85,00 |
| 9 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 145,83 ----- 2,25 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 450,00 | 136,30 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 900,00 | 2,70 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 11,85 | 0,13 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 221,00 | 1,17 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 221,04 | 1,17 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 397,30 | 2,11 |
| | | 3. tip3-140m2 | | | | |
| 10 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t100mm | m3 | | | 285,99 ----- 16,65 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 45,00 | 16,65 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 9,00 | 2,09 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 166,65 | 218,48 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 221,00 | 33,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 60,00 | 1,38 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 282,92 | 13,58 |
| 11 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore t160mm | m3 | | | 524,75 ----- 27,00 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 45,00 | 27,00 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 300,00 | 60,90 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 300,00 | 365,71 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 9,00 | 1,35 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 282,92 | 11,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 221,00 | 57,02 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 60,00 | 0,90 |

Director _____