

Ofertant : SRL «Magistrala-Nistru»

O F E R T Ă

Către Primăria comunei Cosăuți

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, M. Moldovan, reprezentant al ofertantului SRL «Magistrala-Nistru», ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: « **Lucrări de reparații capital a unei porțiuni de drum din s. Iorjinița și s. Cosăuți, din com. Cosăuți r-l Soroca** » pentru suma de **722 356,31 lei** (Șapte sute douăzeci și două mii trei sute cincizeci și șase lei, 31 bani), la care se adaugă TVA în cuantum de **144 471,26 lei** (una sută patruzeci și patru mii patru sute șaptezeci și unu lei, 26 bani).

Total pentru lucrările executate **866 827,57 lei** (opt sute șasezeci și șase mii opt sute douăzeci și șapte lei, 57 bani)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate, tip de 2 luni de la începerea lucrărilor.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile** (șasezeci zile), respectiv pînă la data de 05 octombrie 2021 inclusiv, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază :
a) nu depunem oferta alternativă.

6. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

06.08.2021.

_____ M. Moldovan, în calitate de director, legal autorizat să semnez
oferta pentru și în numele SRL «Magistrala-Nistru».

ANEXĂ LA OFERTĂ.

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - 0,00% din prețul total oferat.
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de garanție în cuantum de 0,00% (din prețul total oferat) și constituie _____ mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate – 2 ani.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii execuției) - 5 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) - 5 zile calendaristice.

Ofertant, director SRL «Magistrala-Nistru»

M. Moldovan

Lucrări de reparații a unei porțiuni de drum din s.Cosăuți ,r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 399 134,63 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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura) | | | | |
| 1 | DI106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie | 100m2 | 10,0000 | 7,00 0,00 | 70,00 0,00 |
| 2 | TsH92A | Curatirea manuala cu incarcarea in auto praf si muradarie | t | 0,3000 | 61,20 61,20 | 18,36 18,36 |
| 3 | TsI50A5 | Transportarea noroiului cu autobasculanta la distanta de 5 km | t | 0,3000 | 29,13 0,00 | 8,74 0,00 |
| 4 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafete pina la: 1m2, grosimea 5 cm. | m2 | 100,0000 | 198,54 26,24 | 19 853,50 2 623,50 |
| 5 | DI155C | Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 1000 mm, taierea denivelari | m2 | 100,0000 | 11,11 0,40 | 1 110,85 40,50 |
| 6 | TsI51A5 | Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | 14,0000 | 10,72 0,00 | 150,14 0,00 |
| 7 | DI141A | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2 | 900,0000 | 5,50 2,25 | 4 950,00 2 025,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|--------|------------|------------------|--------------------------------|
| 8 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,6000 | 8 819,25 0,00 | 5 291,55 0,00 |
| 9 | DI133 | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | 93,0700 | 1 295,95 9,45 | 120 614,08 879,51 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,3000 | 8 819,23 0,00 | 2 645,77 0,00 |
| 11 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 000,0000 | 125,10 2,25 | 125 103,00 2 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 279 815,99 |
| | | Total Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura) Inklusiv salariu | | | | 279 815,99 7 836,87 |
| | | 2. Acostamente, (fara rigole) | | | | |
| 12 | TsC03F1 | 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. II | 100 m3 | 0,2850 | 742,46 0,00 | 211,60 0,00 |
| 13 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | 49,8700 | 10,72 0,00 | 534,80 0,00 |
| 14 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 0,2530 | 1 351,30 0,00 | 341,88 0,00 |
| 15 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2 | 2,8500 | 56,69 0,00 | 161,58 0,00 |
| 16 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 285,0000 | 36,02 1,43 | 10 264,54 406,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|-----|---|---|-----------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 514,40 |
| | | Total Acostamente, (fara rigole) Inclusiv salariu | | | | 11 514,40 406,55 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-------------------|
| | | Total | lei | 291 330,39 |
| | | Asigurari sociale | 24 % | 1 978,42 |
| | | Total | | 293 308,81 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 23 464,70 |
| | | Total | | 316 773,51 |
| | | Beneficiul de deviz | 5 % | 15 838,68 |
| | | Total | | 332 612,19 |
| | | TVA | 20 % | 66 522,44 |
| | | | | 399 134,63 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 8 243,42 |

Intocmit

I Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparații a unei porțiuni de drum din s.Cosăuți ,r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 399 134,63 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 № : | | | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|----------|-------|-----------------|
| 1. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 108,3000 | 45,00 | 4 873,50 |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4080 | 45,00 | 18,36 |
| 3. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 74,4792 | 45,00 | 3 351,56 |
| Total manopera | | | | | | 8 243,42 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|----|---------|----------|-------------------|
| 1. | 11110001000131 1-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 | t | 94,0000 | 1 225,00 | 115 150,00 |
| 2. | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 35,9100 | 245,00 | 8 797,95 |
| 3. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 3,0000 | 1 000,00 | 3 000,00 |
| 4. | 14221022055070 -1 | Beton asfaltic BA16 | t | 94,0007 | 1 225,00 | 115 150,86 |
| 5. | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16 | t | 11,5000 | 1 225,00 | 14 087,50 |
| 6. | 23203226000401 | Bitum | t | 0,9270 | 8 475,00 | 7 856,32 |
| 7. | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0600 | 8 475,00 | 508,50 |
| 8. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 11,0000 | 18,00 | 198,00 |
| 9. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 5,7950 | 15,00 | 86,92 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 264 836,05 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|---------|--------|----------|
| 1. | 2875277410003 | Compresor manual | h-ut | 45,0000 | 65,00 | 2 925,00 |
| 2. | 2912340002517 | Motocompresor 3WF-3 | h-ut | 5,0000 | 65,00 | 325,00 |
| 3. | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului de 1000mm | h-ut | 7,2700 | 250,00 | 1 817,50 |
| 4. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,2700 | 300,00 | 81,00 |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 1,5389 | 300,00 | 461,67 |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 5,4282 | 200,00 | 1 085,64 |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 5,3000 | 200,00 | 1 060,00 |
| 8. | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 12,3783 | 200,00 | 2 475,66 |
| 9. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 6,8485 | 200,00 | 1 369,70 |
| 10. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 0,3016 | 200,00 | 60,32 |
| 11. | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 6,0000 | 50,00 | 300,00 |
| 12. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 8,3341 | 450,00 | 3 750,35 |
| 13. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor | h-ut | 0,6412 | 330,00 | 211,60 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|---|------|--------|--------|------------------|
| | | termic, 0,40-0,70 mc | | | | |
| 14. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,4023 | 400,00 | 160,92 |
| 15. | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,8000 | 50,00 | 40,00 |
| 16. | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,8000 | 400,00 | 320,00 |
| 17. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 0,3016 | 400,00 | 120,64 |
| 18. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 1,2700 | 275,00 | 349,25 |
| 19. | 3410540000006 | Autobasculanta | h-ut | 0,0318 | 275,00 | 8,74 |
| 20. | 34105400000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 2,4462 | 280,00 | 684,94 |
| 21. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,2964 | 280,00 | 642,99 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 18 250,92 |

| | | |
|---------------------|------|------------|
| Total | lei | 291 330,39 |
| Asigurari sociale | 24 % | 1 978,42 |
| Total | | 293 308,81 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 23 464,70 |
| Total | | 316 773,51 |
| Beneficiul de deviz | 5 % | 15 838,68 |
| Total | | 332 612,19 |
| TVA | 20 % | 66 522,44 |

Total deviz: 399 134,63

Intocmit

I Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparații a unei porțiuni de drum din s.Cosăuți ,r-nul Soroca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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. Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura) | | | | |
| 1 | DI106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie | 100m2 | | | 7,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0250 | 280,00 | 7,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 70,00 |
| 2 | TsH92A | Curatirea manuala cu incarcarea in auto praf si murdarie | t | | | 61,20 |
| | | | | | | 61,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3600 | 45,00 | 61,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 18,36 |
| 3 | TsI50A5 | Transportarea noroiului cu autobasculanta la distanta de 5 km | t | | | 29,13 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta | h-ut | 0,1060 | 275,00 | 29,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8,74 |
| 4 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafete pina la: 1m2, grosimea 5 cm. | m2 | | | 198,54 |
| | | | | | | 26,24 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 | 45,00 | 26,24 |
| | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 | 8 475,00 | 5,08 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 | 15,00 | 0,09 |
| | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16 | t | 0,1150 | 1 225,00 | 140,88 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 | 280,00 | 1,40 |
| | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 | 50,00 | 3,00 |
| | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 | 400,00 | 3,20 |
| | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 | 50,00 | 0,40 |
| | 2912340002517 | Motocompresor 3WF-3 | h-ut | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului de 1000mm | h-ut | 0,0600 | 250,00 | 15,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 19 853,50 |
| 5 | DI155C | Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 1000 mm, taierea denivelari | m2 | | | 11,11 |
| | | | | | | 0,40 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0090 | 45,00 | 0,40 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 15,00 | 0,48 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0127 | 275,00 | 3,49 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0127 | 280,00 | 3,56 |
| | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului de 1000mm | h-ut | 0,0127 | 250,00 | 3,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 110,85 |
| 6 | TsI51A5 | Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | | | 10,72 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 34105400000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 0,0383 | 280,00 | 10,72 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 150,14 |
| 7 | DI141A | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2 | | | 5,50 |
| | | | | | | 2,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|--------|--------|----------|------------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | 2875277410003 | Compresor manual | h-ut | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 950,00 |
| 8 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 8 819,25 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 475,00 | 8 729,25 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 300,00 | 90,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 291,55 |
| 9 | DI133 | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | | | 1 295,95 9,45 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2100 | 45,00 | 9,45 |
| | 14221022055070-1 | Beton asfaltic BA16 | t | 1,0100 | 1 225,00 | 1 237,25 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0399 | 200,00 | 7,98 |
| | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 0,1330 | 200,00 | 26,60 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0326 | 450,00 | 14,67 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 120 614,08 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 8 819,23 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 475,00 | 8 729,23 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 300,00 | 90,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 645,77 |
| 11 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 125,10 2,25 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 | t | 0,0940 | 1 225,00 | 115,15 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 18,00 | 0,20 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 200,00 | 1,06 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 200,00 | 1,06 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 450,00 | 2,38 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 125 103,00 |
| | | 2. Acostamente, (fara rigole) | | | | |
| 12 | TsC03F1 | 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. II | 100 m3 | | | 742,46 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 330,00 | 742,46 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 211,60 |
| 13 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | | | 10,72 0,00 |
| | 34105400000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 0,0383 | 280,00 | 10,72 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 534,80 |
| 14 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 1 351,30 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,42 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 400,00 | 636,05 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 400,00 | 476,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 341,88 |
| 15 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si | 100m2 | | | 56,69 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|-----------|
| | | deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | | | | |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 300,00 | 56,69 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 161,58 |
| 16 | D1115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | | | 36,02 |
| | | | | | | 1,43 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | 45,00 | 1,43 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,1260 | 245,00 | 30,87 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0070 | 15,00 | 0,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,00351 | 300,00 | 1,05 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | 280,00 | 0,27 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0110 | 200,00 | 2,20 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | 200,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 264,54 |

Intocmit

I Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparații capitale unei
porțiuni de drum din s.Iojnița,
com.Cosăuți**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 467 692,94 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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Com.Cosauti,s. Iojnita | | | | |
| | | 1.1. Reparatia imbracamintei rutiere prin trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asfaltic | | | | |
| 1 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | 0,036 | 833,89 0,00 | 30,02 0,00 |
| 2 | TsC22J1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2 | 100 m3 | 0,036 | 660,00 0,00 | 23,76 0,00 |
| 3 | 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 | 0,036 | 780,00 0,00 | 28,08 0,00 |
| 4 | TsI51A5 | Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | 5,300 | 10,53 0,00 | 55,82 0,00 |
| 5 | DH02B | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea | 100m2 | 8,900 | 39,60 0,00 | 352,44 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|--------|---------|------------------|--------------------------------|
| 6 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h-15cm | m3 | 133,500 | 446,04 27,00 | 59 546,34 3 604,50 |
| 7 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,530 | 8 819,25 0,00 | 4 674,20 0,00 |
| 8 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 890,000 | 169,92 2,70 | 151 227,02 2 403,00 |
| 9 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,270 | 8 819,26 0,00 | 2 381,20 0,00 |
| 10 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 890,000 | 125,10 2,25 | 111 341,67 2 002,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 329 660,55 |
| | | Total Reparatia imbracamintei rutiere prin trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asfaltic Inklusiv salariu | | | | 329 660,55 8 010,00 |
| | | 1.2. Acostamente, (fara rigole) | | | | |
| 11 | TsC03F1 | 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. II | 100 m3 | 0,296 | 900,00 0,00 | 266,40 0,00 |
| 12 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | 51,800 | 10,53 0,00 | 545,58 0,00 |
| 13 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 0,270 | 1 351,22 0,00 | 364,83 0,00 |
| 14 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea | 100m2 | 2,960 | 56,70 0,00 | 167,83 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|---------|---------------|--------------------------------|
| | | damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | | | | |
| 15 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 296,000 | 36,02 1,43 | 10 660,76 422,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 005,40 |
| | | Total Acostamente, (fara rigole) Inclusiv salariu | | | | 12 005,40 422,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 341 665,95 |
| | | Total Com.Cosauti,s. Iojnita Inclusiv salariu | | | | 341 665,95 8 432,24 |

| | | | | |
|--|--|--|------|--------------------------------|
| | | Total | lei | 341 665,95 |
| | | Asigurari sociale si medicale | 24 % | 2 023,74 |
| | | Total | | 343 689,69 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 27 495,18 |
| | | Total | | 371 184,87 |
| | | Beneficiul de deviz | 5 % | 18 559,25 |
| | | Total | | 389 744,12 |
| | | TVA | 20 % | 77 948,82 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 467 692,94 8 432,24 |

Intocmit

I.Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparații capitale unei
porțiuni de drum din s.Iojnița,
com.Cosăuți**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 467 692,94 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 № : | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 80,10 | 45,00 | 3 604,50 |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 97,90 | 45,00 | 4 405,50 |
| 3. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 9,3832 | 45,00 | 422,24 |
| Total manopera | | | | | | 8 432,24 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|----|----------|----------|-------------------|
| 1. | 11110001000131 0-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BADPC22.4 | t | 125,49 | 1 115,00 | 139 921,35 |
| 2. | 11110001000131 1-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 | t | 83,66 | 1 225,00 | 102 483,50 |
| 3. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 27,1005 | 245,00 | 6 639,62 |
| 4. | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 37,296 | 245,00 | 9 137,52 |
| 5. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 162,7365 | 245,00 | 39 870,44 |
| 6. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 5,34 | 1 000,00 | 5 340,00 |
| 7. | 23203226000401 | Bitum | t | 0,824 | 8 475,00 | 6 983,40 |
| 8. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 24,03 | 18,00 | 432,54 |
| 9. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 22,097 | 15,00 | 331,46 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 311 139,83 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|----------|
| 1. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,24 | 300,00 | 72,00 |
| 2. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 8,55948 | 300,00 | 2 567,84 |
| 3. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 11,8812 | 200,00 | 2 376,24 |
| 4. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 46,191 | 200,00 | 9 238,20 |
| 5. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 3,256 | 200,00 | 651,20 |
| 6. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 0,32184 | 200,00 | 64,37 |
| 7. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 11,748 | 450,00 | 5 286,60 |
| 8. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,7362 | 400,00 | 294,48 |
| 9. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,4293 | 400,00 | 171,72 |
| 10. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. | h-ut | 0,32184 | 400,00 | 128,74 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|---------|--------|------------------|
| | | (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | | | | |
| 11. | 34105400000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 2,18693 | 275,00 | 601,40 |
| 12. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,28962 | 280,00 | 641,09 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 22 093,88 |

| | | |
|-------------------------------|------|------------|
| Total | lei | 341 665,95 |
| Asigurari sociale si medicale | 24 % | 2 023,74 |
| Total | | 343 689,69 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 27 495,18 |
| Total | | 371 184,87 |
| Beneficiul de deviz | 5 % | 18 559,25 |
| Total | | 389 744,12 |
| TVA | 20 % | 77 948,82 |

Total deviz: 467 692,94

Intocmit

I Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparații capitale unei porțiuni de drum din s.Iojnița, com.Cosăuți**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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. Com.Cosauti,s. Iojnita | | | | |
| | | 1.1. Reparatia imbracamintei rutiere prin trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asphaltic | | | | |
| 1 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | | | 833,89 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 2,7800 | 300,00 | 833,89 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 30,02 |
| 2 | TsC22J1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2 | 100 m3 | | | 660,00 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 1,1000 | 300,00 | 660,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 23,76 |
| 3 | 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 | | | 780,00 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 400,00 | 780,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 28,08 |
| 4 | TsI51A5 | Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | | | 10,53 0,00 |
| | 3410540000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 0,0383 | 275,00 | 10,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 55,82 |
| 5 | DH02B | Scarificarea usoara a impietririi pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea | 100m2 | | | 39,60 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1320 | 300,00 | 39,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 352,44 |
| 6 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h-15cm | m3 | | | 446,04 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 | 245,00 | 49,73 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 245,00 | 298,65 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 300,00 | 12,60 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 200,00 | 51,60 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 280,00 | 4,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 59 546,34 |
| 7 | D1107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic | t | | | 8 819,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|--------|--------|----------|------------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 475,00 | 8 729,25 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 300,00 | 90,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 674,20 |
| 8 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 169,92 |
| | | | | | | 2,70 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 45,00 | 2,70 |
| | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BADPC22.4 | t | 0,1410 | 1 115,00 | 157,22 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 18,00 | 0,29 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 200,00 | 1,58 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 200,00 | 1,58 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 450,00 | 3,56 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 151 227,02 |
| 9 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 8 819,26 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 475,00 | 8 729,26 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 300,00 | 90,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 381,20 |
| 10 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 125,10 |
| | | | | | | 2,25 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 | t | 0,0940 | 1 225,00 | 115,15 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 18,00 | 0,20 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 200,00 | 1,06 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 200,00 | 1,06 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 450,00 | 2,38 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 111 341,67 |
| | | 1.2. Acostamente, (fara rigole) | | | | |
| 11 | TsC03F1 | 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. II | 100 m3 | | | 900,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 400,00 | 900,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 266,40 |
| 12 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km | t | | | 10,53 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 34105400000061 | Autobasculanta de 10t | h-ut | 0,0383 | 275,00 | 10,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 545,58 |
| 13 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 1 351,22 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,41 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 400,00 | 636,00 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 400,00 | 476,81 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 364,83 |
| 14 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2 | | | 56,70 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 300,00 | 56,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|-----------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 167,83 |
| 15 | D1115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | | | 36,02 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | 45,00 | 1,43 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,1260 | 245,00 | 30,87 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0070 | 15,00 | 0,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,00351 | 300,00 | 1,05 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | 280,00 | 0,27 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0110 | 200,00 | 2,20 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | 200,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 660,76 |

Intocmit

I Sârbu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)