



**Lucrari de reparatii a strazilor**  
**prin mun. Soroca (str. Gavril Banulescu Bodoni) lot 1**  
**CAIET DE SARCINI**  
**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat **Primaria mun. Soroca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun. Soroca**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatii a strazilor prin mun. Soroca (str. Gavril Banulescu Bodoni) lot 1**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor  | Unitatea de masura | Volum    |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1      | 2                           | 3  | 4                  | 5        |
|        |                             | <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b>   |                    |          |
|        |                             | <b>1.1. Demolari</b>   |                    |          |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic  | m3                 | 258,1700 |
| 2      | RpDD17A                     | Separarea manuala a materialului scarificat  | m3                 | 5,0000   |
| 3      | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)  | m3                 | 258,1700 |
| 4      | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 387,2500 |
| 5      | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I  | 100 m3             | 2,5800   |
| 6      | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)  | m                  | 390,0000 |
| 7      | TsH92B                      | Incarcarea in auto bordura de la demolare  | t                  | 43,8000  |
| 8      | TsI51A1                     | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km   | t                  | 43,8000  |
| 9      | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)) | m3                 | 65,3000  |
| 10     | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 97,9500  |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5          |
|----|---------|---|--------|------------|
|    |         | <b>1.2. Partea carocabila</b>   |        |            |
| 11 | DI155A  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)  | m2     | 70,0000    |
| 12 | 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  | 14,3400    |
| 13 | TsD21A  | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 2,1500     |
| 14 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2000              | m3     | 172,1200   |
| 15 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,8600     |
| 16 | DB19E   | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica   | m2     | 1 434,3000 |
| 17 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,4300     |
| 18 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica  | m2     | 1 434,3000 |
|    |         | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |        |            |
| 19 | TsA01A1 | 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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     | 31,6800    |
| 20 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate  | m3     | 15,8400    |

| 1  | 2      | 3   | 4      | 5        |
|----|--------|---|--------|----------|
|    |        | naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire   |        |          |
| 21 | DE10C  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      | 396,0000 |
|    |        | <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locative</b>   |        |          |
| 22 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  | 2,8400   |
| 23 | TsD21A | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 0,1400   |
| 24 | TsC54B | Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT H=10cm.   | m3     | 32,2700  |
| 25 | TsC54A | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3     | 14,2000  |
| 26 | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm | m2     | 283,9000 |
| 27 | DE11A  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm   | m      | 193,6000 |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  | <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b> |  |  |
|  |  | <b>1.1. Demolari</b>                   |  |  |

|    |                 |  |        |        |
|----|-----------------|--|--------|--------|
| 1  | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic  | m3     |        |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om   | 1,6000 |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,0191 |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min  | h-ut   | 0,7750 |
|    | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min   | h-ut   | 0,7750 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 2  | RpDD17A         | Separarea manuala a materialului scarificat  | m3     |        |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om   | 1,2600 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 3  | RCsA08A         | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)  | m3     |        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2100 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0.21-0.39 mc   | h-ut   | 0,0586 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 4  | TsI51A1         | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 5  | TsC51A          | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I  | 100 m3 |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3000 |
|    | 141112220164621 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm   | m3     | 0,0020 |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut   | 0,3300 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 6  | DG04B           | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)  | m      |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3200 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 7  | TsH92B          | Incarcarea in auto bordura de la demolare  | t      |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,1100 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 8  | TsI51A1         | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km   | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 9  | RCsA08A         | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport))                       | m3     |        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2100 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0.21-0.39 mc   | h-ut   | 0,0586 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 10 | TsI51A1         | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
|    |                 | <b>1.2. Partea carocabila</b>  |        |        |
| 11 | DI155A          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent) | m2     |        |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om   | 0,0349 |

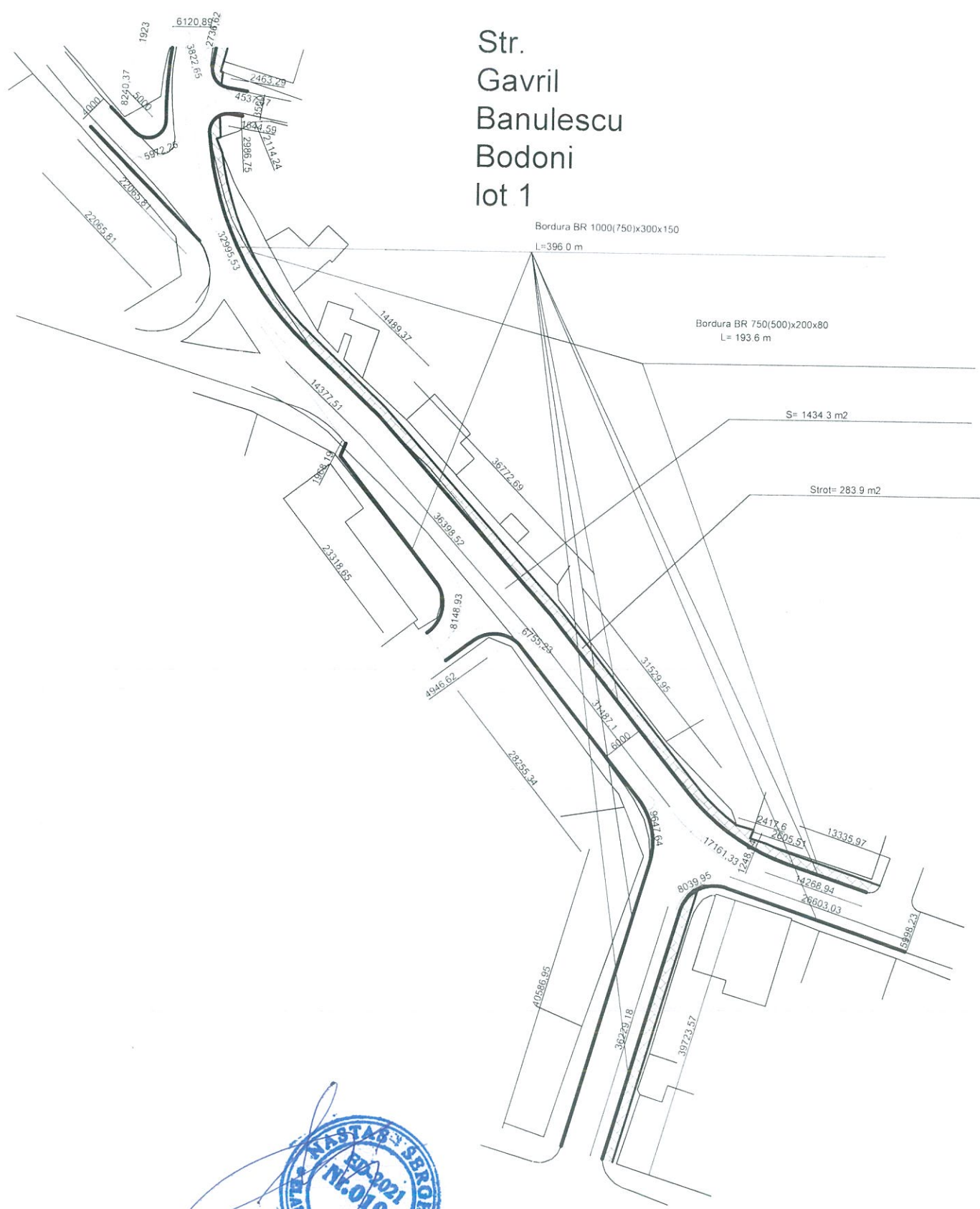
|    |                    |  |                    |        |
|----|--------------------|--|--------------------|--------|
|    | 4100116202806      | Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.  | m <sup>3</sup>     | 0,0320 |
|    | 2940420007200      | Freza cu lățimea tamburului 1000 mm  | h-ut               | 0,0182 |
|    | 3410540005603      | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut               | 0,0182 |
|    | 3410540000001      | Autocamion, 5 t  | h-ut               | 0,0182 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 12 | TsE05B             | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II  | 100m <sup>2</sup>  |        |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut               | 0,1890 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 13 | TsD21A             | Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv   | 100 m <sup>3</sup> |        |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat   | h-om               | 1,5400 |
|    | 2952240004017      | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp  | h-ut               | 2,2440 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 14 | DA12B              | Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30, (clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanică h-12 cm, executat cu impanare fără înnoțire K(condiții restrinse)=1,2000 | m <sup>3</sup>     |        |
|    | 7129020012800      | Pavator  | h-om               | 0,6000 |
|    | 14111222016461     | Agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30 clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm   | m <sup>3</sup>     | 0,2030 |
|    | 14111222016721     | Agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30 clasă de granulozitate 31,5-63 mm   | m <sup>3</sup>     | 1,2190 |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.  | m <sup>3</sup>     | 0,1500 |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut               | 0,0420 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut               | 0,2580 |
|    | 3410540005603      | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut               | 0,0150 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 15 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic   | t                  |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70  | t                  | 1,0300 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut               | 0,3000 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 16 | DB19E              | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică   | m <sup>2</sup>     |        |
|    | 7129040010110      | Asfaltator   | h-om               | 0,0500 |
|    | 1111000100013101   | Mixtura asfaltică preparată la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70  | t                  | 0,0940 |
|    | 14211022000001     | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70   | t                  | 0,0030 |
|    | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg                 | 0,0110 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut               | 0,0053 |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut               | 0,0053 |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut               | 0,0053 |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei                |        |
| 17 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic   | t                  |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70  | t                  | 1,0300 |

|    |                  |   |        |        |
|----|------------------|---|--------|--------|
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut   | 0,3000 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 18 | DB16H            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica  | m2     |        |
|    | 7129040010110    | Asfaltator  | h-om   | 0,0500 |
|    | 1111000100013111 | Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70  | t      | 0,0940 |
|    | 14211022000001   | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70  | t      | 0,0030 |
|    | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg     | 0,0110 |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut   | 0,0053 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
|    |                  | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |        |        |
| 19 | TsA01A1          | 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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,5200 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 20 | DA11C            | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire  | m3     |        |
|    | 7129020012800    | Pavator   | h-om   | 1,4000 |
|    | 14111222016722   | Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 11.2-22.4  | m3     | 1,2700 |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,0500 |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1740 |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0050 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 21 | DE10C            | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 |
|    | 7129020012800    | Pavator   | h-om   | 0,5200 |
|    | 2663102100001    | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3     | 0,0450 |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 3,1700 |
|    | 14211022005131   | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3     | 0,0090 |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 |
|    | 2666122800286    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750 x 300 x 150)   | m      | 1,0050 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
|    |                  | <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locale</b>   |        |        |
| 22 | TsE01B           | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 8,3800 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 23 | TsD21A           | Compactarea umpluturilor cu compactor   | 100 m3 |        |

|    |                |   |      |        |
|----|----------------|---|------|--------|
|    |                | vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv  |      |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 1,5400 |
|    | 2952240004017  | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp   | h-ut | 2,2440 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 24 | TsC54B         | Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT H=10cm.   | m3   |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9900 |
|    | 14111222017521 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm  | m3   | 1,1500 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3   | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 25 | TsC54A         | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3   |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9000 |
|    | 14211022005251 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3   | 1,1000 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3   | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 26 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm | m2   |        |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,5802 |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm  | m2   | 1,0150 |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg   | 1,6000 |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg   | 7,8700 |
|    | 14211022005461 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3mm (pentru rosturi)  | m3   | 0,0050 |
|    | 1421102200547  | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm (pentru strat)  | m3   | 0,0428 |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi   | buc  | 0,0200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 27 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm   | m    |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1200 |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,1800 |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3   | 0,0480 |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,0200 |
|    | 14211022005131 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3   | 0,0030 |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)  | m    | 1,0050 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0030 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |



Str.  
Gavril  
Banulescu  
Bodoni  
lot 1





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



1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun. Soroca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun. Soroca**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatii a strazilor prin mun. Soroca (str. Gavril Banulescu Bodoni) lot 2**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor  | Unitatea de masura | Volum    |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1      | 2                           | 3  | 4                  | 5        |
|        |                             | <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b>   |                    |          |
|        |                             | <b>1.1. Demolari</b>   |                    |          |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic  | m3                 | 194,6600 |
| 2      | RpDD17A                     | Separarea manuala a materialului scarificat  | m3                 | 5,0000   |
| 3      | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)  | m3                 | 194,6600 |
| 4      | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 291,9900 |
| 5      | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I  | 100 m3             | 1,9500   |
| 6      | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)  | m                  | 190,0000 |
| 7      | TsH92B                      | Incarcarea in auto bordura de la demolare  | t                  | 21,3700  |
| 8      | TsI51A1                     | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km   | t                  | 21,3700  |
| 9      | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)) | m3                 | 48,2500  |
| 10     | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 72,3800  |
|        |                             | <b>1.2. Partea carocabila</b>  |                    |          |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5          |
|----|---------|---|--------|------------|
| 11 | DI155A  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)  | m2     | 70,0000    |
| 12 | 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  | 12,9800    |
| 13 | TsD21A  | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 1,9500     |
| 14 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2000              | m3     | 155,7200   |
| 15 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,7800     |
| 16 | DB19E   | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica   | m2     | 1 297,7000 |
| 17 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,3900     |
| 18 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica  | m2     | 1 297,7000 |
|    |         | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |        |            |
| 19 | TsA01A1 | 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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     | 32,2500    |
| 20 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentru  | m3     | 16,1200    |

| 1  | 2      | 3   | 4      | 5        |
|----|--------|---|--------|----------|
|    |        | drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire   |        |          |
| 21 | DE10C  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      | 403,1000 |
|    |        | <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locative</b>   |        |          |
| 22 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  | 2,1000   |
| 23 | TsD21A | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 0,1100   |
| 24 | TsC54B | Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT H=10cm.   | m3     | 23,8600  |
| 25 | TsC54A | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3     | 10,4900  |
| 26 | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm | m2     | 209,8000 |
| 27 | DE11A  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm   | m      | 143,8000 |

|   |               |   |      |        |
|---|---------------|---|------|--------|
|   |               | <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b>                  |      |        |
|   |               | <b>1.1. Demolari</b>                                    |      |        |
| I | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3   |        |
|   | 9310060019930 | Muncitor  | h-om | 1,6000 |

|    |                 |  |        |        |
|----|-----------------|--|--------|--------|
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,0191 |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min  | h-ut   | 0,7750 |
|    | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min   | h-ut   | 0,7750 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 2  | RpDD17A         | Separarea manuala a materialului scarificat  | m3     |        |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire   | h-om   | 1.2600 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 3  | RCsA08A         | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)  | m3     |        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2100 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc   | h-ut   | 0,0586 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 4  | TsI51A1         | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 5  | TsC51A          | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I  | 100 m3 |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3000 |
|    | 141112220164621 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm   | m3     | 0,0020 |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut   | 0,3300 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 6  | DG04B           | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)  | m      |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3200 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 7  | TsH92B          | Incarcarea in auto bordura de la demolare  | t      |        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,1100 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 8  | TsI51A1         | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km   | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 9  | RCsA08A         | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport))                       | m3     |        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2100 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc   | h-ut   | 0,0586 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
| 10 | TsI51A1         | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |        |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232 |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei    |        |
|    |                 | <b>1.2. Partea carocabila</b>  |        |        |
| 11 | DI155A          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent) | m2     |        |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om   | 0,0349 |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,0320 |
|    | 2940420007200   | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182 |

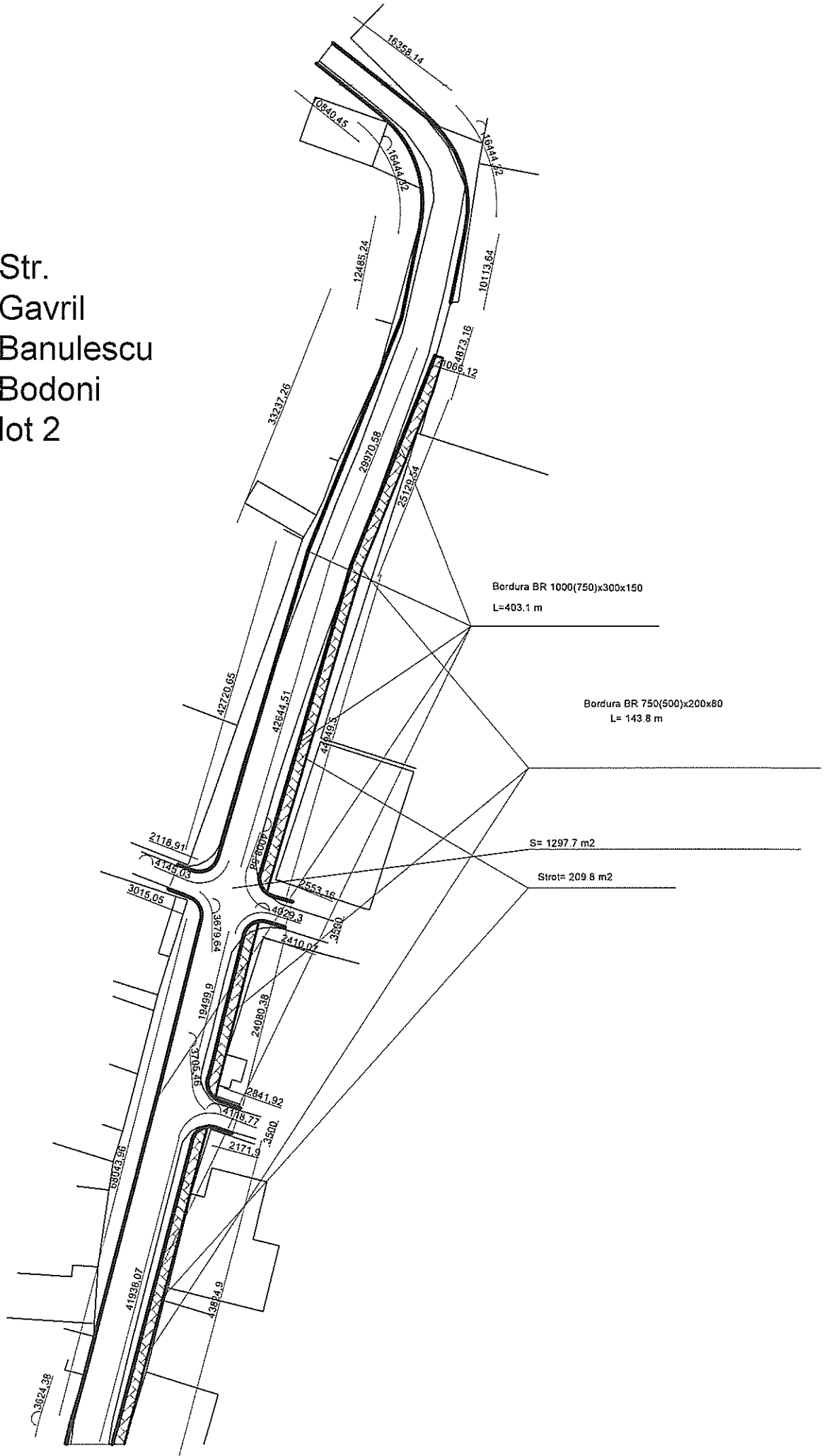
|    |                    |   |        |        |
|----|--------------------|---|--------|--------|
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0182 |
|    | 3410540000001      | Autocamion, 5 t   | h-ut   | 0,0182 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 12 | 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  |        |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,1890 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 13 | TsD21A             | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 |        |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,5400 |
|    | 2952240004017      | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp   | h-ut   | 2,2440 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 14 | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororie K(conditii restrinse)=1,2000 | m3     |        |
|    | 7129020012800      | Pavator   | h-om   | 0,6000 |
|    | 14111222016461     | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm  | m3     | 0,2030 |
|    | 14111222016721     | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 31,5-63 mm  | m3     | 1,2190 |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,1500 |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0420 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,2580 |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0150 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 15 | D1107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70   | t      | 1,0300 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut   | 0,3000 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 16 | DB19E              | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica   | m2     |        |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om   | 0,0500 |
|    | 1111000100013101   | Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70   | t      | 0,0940 |
|    | 14211022000001     | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70  | t      | 0,0030 |
|    | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg     | 0,0110 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16 tf   | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut   | 0,0053 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 17 | D1107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70   | t      | 1,0300 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut   | 0,3000 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei    |        |

|    |                  |   |        |        |
|----|------------------|---|--------|--------|
| 18 | DB16H            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica  | m2     |        |
|    | 7129040010110    | Asfaltator  | h-om   | 0,0500 |
|    | 1111000100013111 | Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70  | t      | 0,0940 |
|    | 14211022000001   | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70  | t      | 0,0030 |
|    | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg     | 0,0110 |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10.1-16 tf   | h-ut   | 0,0053 |
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut   | 0,0053 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
|    |                  | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |        |        |
| 19 | TsA01A1          | 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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,5200 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 20 | DA11C            | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire  | m3     |        |
|    | 7129020012800    | Pavator   | h-om   | 1,4000 |
|    | 14111222016722   | Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 11.2-22.4  | m3     | 1,2700 |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,0500 |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1740 |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0050 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 21 | DE10C            | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 |
|    | 7129020012800    | Pavator   | h-om   | 0,5200 |
|    | 2663102100001    | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3     | 0,0450 |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 3,1700 |
|    | 14211022005131   | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3     | 0,0090 |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 |
|    | 2666122800286    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750 x 300 x 150)   | m      | 1,0050 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
|    |                  | <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locale</b>   |        |        |
| 22 | TsE01B           | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 8,3800 |
|    |                  | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 23 | TsD21A           | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 |        |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,5400 |
|    | 2952240004017    | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120  | h-ut   | 2,2440 |

|    |                |   |      |        |
|----|----------------|---|------|--------|
|    |                | cp  |      |        |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 24 | TsC54B         | Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT H=10cm.   | m3   |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9900 |
|    | 14111222017521 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm  | m3   | 1,1500 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3   | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 25 | TsC54A         | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3   |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9000 |
|    | 14211022005251 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3   | 1,1000 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3   | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 26 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm | m2   |        |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,5802 |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm  | m2   | 1,0150 |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg   | 1,6000 |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg   | 7,8700 |
|    | 14211022005461 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3mm (pentru rosturi)  | m3   | 0,0050 |
|    | 1421102200547  | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm (pentru strat)  | m3   | 0,0428 |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi   | buc  | 0,0200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 27 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm   | m    |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1200 |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,1800 |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3   | 0,0480 |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,0200 |
|    | 14211022005131 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3   | 0,0030 |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)  | m    | 1,0050 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0030 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |



Str.  
Gavril  
Banulescu  
Bodoni  
lot 2





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

1. Denumerea beneficiarului de stat **Primaria mun. Soroca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun. Soroca**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatii a strazilor prin mun. Soroca (str. Gavril Banulescu Bodoni) lot 3**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor  | Unitatea de masura | Volum    |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1      | 2                           | 3  | 4                  | 5        |
|        |                             | <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b>   |                    |          |
|        |                             | <b>1.1. Demolari</b>   |                    |          |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic  | m3                 | 99,4000  |
| 2      | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta   | m3                 | 76,0800  |
| 3      | RpDD17A                     | Separarea manuala a materialului scarificat  | m3                 | 5,0000   |
| 4      | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)  | m3                 | 175,4800 |
| 5      | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 263,2200 |
| 6      | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I  | 100 m3             | 1,7500   |
| 7      | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)  | m                  | 313,5000 |
| 8      | TsH92B                      | Incarcarea in auto bordura de la demolare  | t                  | 35,0000  |
| 9      | TsI51A1                     | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km   | t                  | 35,0000  |
| 10     | RCsA08A                     | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)) | m3                 | 41,3000  |
| 11     | TsI51A1                     | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t                  | 61,9500  |

| 1  | 2        | 3   | 4      | 5          |
|----|----------|---|--------|------------|
|    |          | <b>1.2. Partea carocabila</b>   |        |            |
| 12 | DI155A   | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)  | m2     | 70,0000    |
| 13 | 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  | 18,7700    |
| 14 | TsD21A   | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 2,8200     |
| 15 | RpAcF01A | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200          | buc    | 9,0000     |
| 16 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innorore<br>K(conditii restrinse)=1,2000 | m3     | 225,2000   |
| 17 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 1,1300     |
| 18 | DB19E    | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica   | m2     | 1 876,6400 |
| 19 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t      | 0,5600     |
| 20 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica  | m2     | 1 876,6400 |
|    |          | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |        |            |

| 1   | 2       | 3   | 4      | 5        |
|---|---------|---|--------|----------|
| 21  | TsA01A1 | 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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor   | m3     | 45,2400  |
| 22  | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire  | m3     | 22,6200  |
| 23  | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      | 565,5000 |
| <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locative</b> |         |   |        |          |
| 24  | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  | 206,5000 |
| 25  | TsD21A  | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 0,3100   |
| 26  | TsC54B  | Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm.  | m3     | 20,6500  |
| 27  | TsC54A  | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3     | 10,3300  |
| 28  | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm | m2     | 206,5000 |
| 29  | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu  | m      | 170,8000 |

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 |
|---|---|--|---|---|
|   |   | incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm |   |   |

| <b>1. str. Gavril Banulescu Bodoni</b> |                 |   |        |        |
|--|-----------------|---|--------|--------|
| <b>1.1. Demolari</b>                   |                 |   |        |        |
| 1                                      | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic   | m3     |        |
|  | 9310060019930   | Muncitor  | h-om   | 1,6000 |
|  | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0191 |
|  | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min   | h-ut   | 0,7750 |
|  | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min  | h-ut   | 0,7750 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 2                                      | DI118           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta  | m3     |        |
|  | 9310060019930   | Muncitor  | h-om   | 0,1430 |
|  | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0239 |
|  | 2952260003544   | Scarificator mecanic remorcat   | h-ut   | 0,0138 |
|  | 2952500005607   | Tractor pe senile 80 cp   | h-ut   | 0,0138 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 3                                      | RpDD17A         | Separarea manuala a materialului scarificat   | m3     |        |
|  | 9310060019922   | Muncitor deservire  | h-om   | 1,2600 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 4                                      | RCsA08A         | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat) | m3     |        |
|  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,2100 |
|  | 2952260003521   | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc  | h-ut   | 0,0586 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 5                                      | TsI51A1         | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                           | t      |        |
|  | 3410540000007   | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 0,0232 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 6                                      | TsC51A          | Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I                                   | 100 m3 |        |
|  | 9310060019900   | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3000 |
|  | 141112220164621 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm        | m3     | 0,0020 |
|  | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 0,3300 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 7                                      | DG04B           | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)   | m      |        |
|  | 9310060019900   | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,3200 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 8                                      | TsH92B          | Incarcarea in auto bordura de la demolare   | t      |        |
|  | 9310060019900   | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,1100 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 9                                      | TsI51A1         | Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                              | t      |        |
|  | 3410540000007   | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 0,0232 |
|  |                 | <i>Total</i>  | lei    |        |

|    |                |  |        |         |
|----|----------------|--|--------|---------|
| 10 | RCsA08A        | Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport))   | m3     |         |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,2100  |
|    | 2952260003521  | Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc   | h-ut   | 0,0586  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
| 11 | TsI51A1        | Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km  | t      |         |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0232  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
|    |                | <b>1.2. Partea carocabila</b>  |        |         |
| 12 | DI155A         | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)   | m2     |         |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om   | 0,0349  |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,0320  |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182  |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0182  |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0182  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
| 13 | 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  |         |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,1890  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
| 14 | TsD21A         | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv  | 100 m3 |         |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,5400  |
|    | 2952240004017  | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp  | h-ut   | 2,2440  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
| 15 | RpAcF01A       | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200         | buc    |         |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om   | 0,8000  |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om   | 0,4500  |
|    | 2640112300739  | Caramizi   | buc    | 44,0000 |
|    | 2663102101183  | Mortar M-100 Z   | m3     | 0,0300  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |         |
| 16 | DA12B          | Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2000 | m3     |         |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om   | 0,6000  |
|    | 14111222016461 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm   | m3     | 0,2030  |
|    | 14111222016721 | Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 31,5-63 mm   | m3     | 1,2190  |

|    |                    |   |      |        |
|----|--------------------|---|------|--------|
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3   | 0,1500 |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut | 0,0420 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,2580 |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,0150 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 17 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic  | t    |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70   | t    | 1,0300 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,3000 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 18 | DB19E              | Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică  | m2   |        |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om | 0,0500 |
|    | 1111000100013101   | Mixtura asfaltică preparată la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70   | t    | 0,0940 |
|    | 14211022000001     | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70  | t    | 0,0030 |
|    | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg   | 0,0110 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0053 |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 0,0053 |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 0,0053 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 19 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic  | t    |        |
|    | 232032260004004921 | Bitum 50/70   | t    | 1,0300 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,3000 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 20 | DB16H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică  | m2   |        |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om | 0,0500 |
|    | 1111000100013111   | Mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70  | t    | 0,0940 |
|    | 14211022000001     | Nisip bitumat sau Mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70  | t    | 0,0030 |
|    | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg   | 0,0110 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0053 |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 0,0053 |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 0,0053 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
|    |                    | <b>1.3. Instalarea bordurilor mari</b>  |      |        |
| 21 | TsA01A1            | Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a cărei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor | m3   |        |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om | 0,5200 |
|    |                    | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 22 | DA11C              | Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistență la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31,5, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoare  | m3   |        |

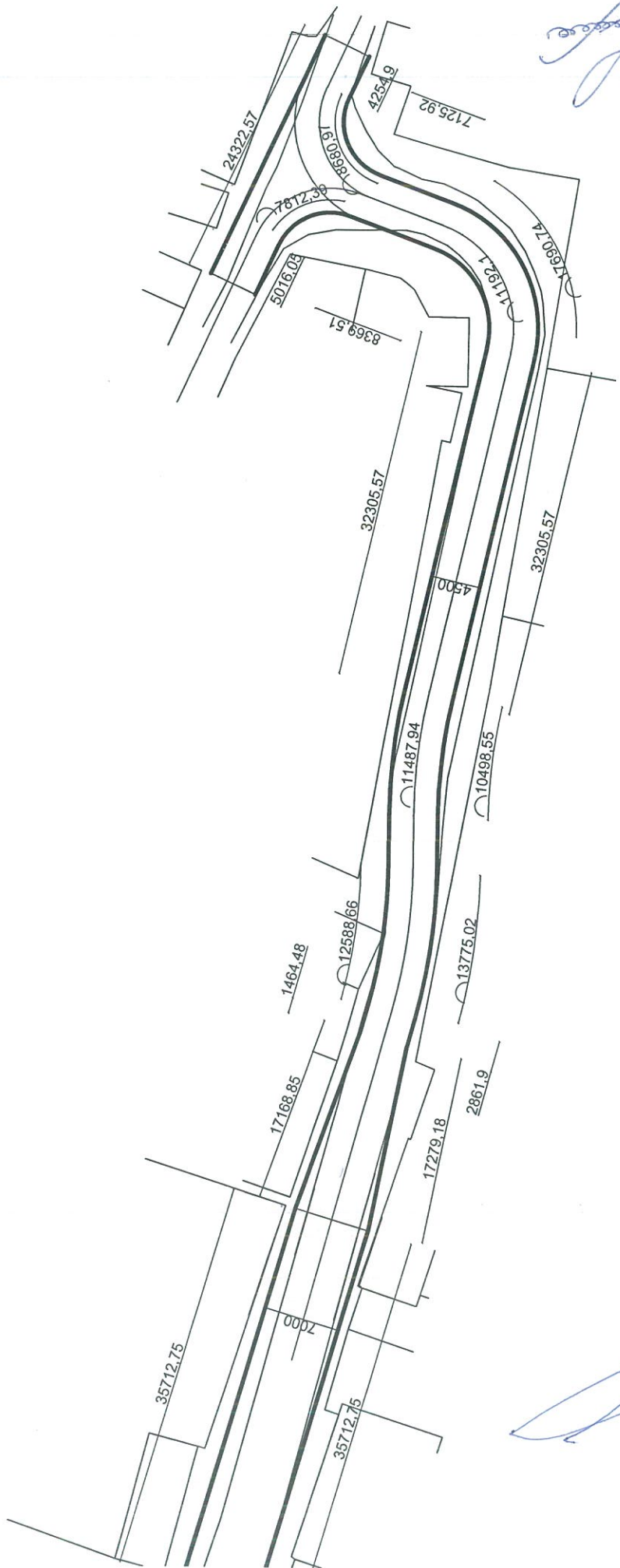


|    |                |   |        |        |
|----|----------------|---|--------|--------|
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 1,4000 |
|    | 14111222016722 | Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 11.2-22.4  | m3     | 1,2700 |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,0500 |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1740 |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0050 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 23 | DE10C          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 ( 15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m      |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,5200 |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3     | 0,0450 |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 3,1700 |
|    | 14211022005131 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3     | 0,0090 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 |
|    | 2666122800286  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750 x 300 x 150)   | m      | 1,0050 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
|    |                | <b>1.4. Trotuare si intrarile in blocuri locative</b>   |        |        |
| 24 | TsE01B         | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu   | 100m2  |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 8,3800 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 25 | TsD21A         | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,5400 |
|    | 2952240004017  | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp   | h-ut   | 2,2440 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 26 | TsC54B         | Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT H=10cm.       | m3     |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,9900 |
|    | 14111222017521 | Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm  | m3     | 1,1500 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3     | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut   | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut   | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 27 | TsC54A         | Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.   | m3     |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,9000 |
|    | 14211022005251 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3     | 1,1000 |
|    | 4100126202818  | Apa   | m3     | 0,1000 |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut   | 0,2100 |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg  | h-ut   | 0,4200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei    |        |
| 28 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare | m2     |        |

|    |                |   |      |        |
|----|----------------|---|------|--------|
|    |                | LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm |      |        |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,5802 |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm  | m2   | 1,0150 |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg   | 1,6000 |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg   | 7,8700 |
|    | 14211022005461 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3mm (pentru rosturi)  | m3   | 0,0050 |
|    | 1421102200547  | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm (pentru strat)  | m3   | 0,0428 |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi   | buc  | 0,0200 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |
| 29 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm                       | m    |        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1200 |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,1800 |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C15/12 B15/M200   | m3   | 0,0480 |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,0200 |
|    | 14211022005131 | Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm   | m3   | 0,0030 |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)  | m    | 1,0050 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0030 |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |

M. Constatii      Semnata

*[Handwritten signature]*



partea 3