***„Reparația capitală a unei porțiuni a drumului central din sat”***

***s. Cioc-Maidan, r. Comrat***

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*/ Reabilitarea drumului central spre obiectele sociale din sat. (Etapa I) /*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

*Data: 15.12.2017*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **Dol. SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————  incl. salariu | Total  —————  incl. salariu |

| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | **1. 1Lucrări de frezare** | |  | |  | |  | |  |
| 1 | | DI155A | | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea strat.: 7 cm (k=1.4) | | m2 | | 4 855,00 | |  | |  |
| 2 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta de:1,0 km | | t | | 815,64 | |  | |  |
| 3 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 3,40 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Lucrări de frezare** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **2. Lucrări de terasament** | |  | |  | |  | |  |
| 4 | | TsC03B1 | | 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 depozit teren catg. II (decaparea pamint la amplasarea pietrei de bordura si la taierea taluzuri) | | 100 m3 | | 2,66 | |  | |  |
| 5 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pamintului) | | 100 m3 | | 2,66 | |  | |  |
| 6 | | TsC03B1 | | 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 depozit teren catg. II (decaparea pamint la executia supralargirii) | | 100 m3 | | 1,93 | |  | |  |
| 7 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pamintului) | | 100 m3 | | 1,93 | |  | |  |
| 8 | | 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 (incarcarea) | | 100 m3 | | 4,58 | |  | |  |
| 9 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu auto-basculanta 10 t distanta: 0,5 km (k=0.8) | | t | | 847,76 | |  | |  |
| 10 | | TsD01B | | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea in spatele bordurei si in spatele trotuarului) | | m3 | | 458,25 | |  | |  |
| 11 | | TsD05A | | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | | 100 m3 | | 4,58 | |  | |  |
| 12 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, pamint umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea din rezerva locala) | | 100 m3 | | 3,41 | |  | |  |
| 13 | | TsI51A5 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t , distanta de: 5 km | | t | | 630,50 | |  | |  |
| 14 | | TsD01B | | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea in spatele bordurei si in spatele trotuarului) | | m3 | | 340,81 | |  | |  |
| 15 | | TsD05A | | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | | 100 m3 | | 3,41 | |  | |  |
| 16 | | TsE05C | | 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. III (platforma drumului) | | 100m2 | | 55,17 | |  | |  |
| 17 | | DI96 | | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (5516.63m2) | | 100 m3 | | 16,55 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Lucrări de terasament** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **3. Amenajarea zonelor verzi** | |  | |  | |  | |  |
| 18 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, pamint umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea din rezerva locala) | | 100 m3 | | 12,47 | |  | |  |
| 19 | | TsI51A5 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta de: 5 km | | t | | 2 307,50 | |  | |  |
| 20 | | DI96 | | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | | 100 m3 | | 12,47 | |  | |  |
| 21 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, pamint umiditate naturala, descarcare in auto-vehicule teren cat.II (decaparea din rezerva locala) | | 100 m3 | | 12,47 | |  | |  |
| 22 | | TsI51A5 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta de: 5 km | | t | | 1 496,77 | |  | |  |
| 23 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (asternerea pamintului) | | 100 m3 | | 12,47 | |  | |  |
| 24 | | TsE05C | | 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. III | | 100m2 | | 83,15 | |  | |  |
| 25 | | TsH09C | | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | | 100m2 | | 83,15 | |  | |  |
| 26 | | TsH12B | | Udarea suprafetelor cu furtunul, cisterna | | 100m2 | | 83,15 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Amenajarea zonelor verzi** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **4. Construcția sistemului rutier** | |  | |  | |  | |  |
| 27 | | DA06B2 | | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm) la supralargiri | | m3 | | 55,00 | |  | |  |
| 28 | | DA12B | | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.20m) | | m3 | | 110,00 | |  | |  |
| 29 | | DZ01A | | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate cu 4% ciment (Amestec de piatra sparta M400 fr.20-40mm -70% , asfalt de la demolare-30% si 4%ciment, 661.98m3 x 1.22 = 807.62m3) k=1.22, coeff. de compactare | | m3 | | 807,62 | |  | |  |
| 30 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta: 1,0 km | | t | | 1 390,16 | |  | |  |
| 31 | | DA10B | | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta M400 fr.20-40mm cu asfalt de la demolare si ciment, pretul este calculat in norma DZ01A) Hmed=12cm | | m3 | | 661,98 | |  | |  |
| 32 | | Dl107 | | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 | | t | | 3,52 | |  | |  |
| 33 | | DB19G | | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II) | | m2 | | 5 411,04 | |  | |  |
| 34 | | Dl107 | | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2 | | t | | 1,35 | |  | |  |
| 35 | | DB16H | | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 | | m2 | | 5 411,04 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Construcâia sistemului rutier** | |  |  | | USD | | |  |
|  | |  | | **5. Montarea bordurei** | |  | |  | |  | |  |
| 36 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M300 | | m3 | | 66,64 | |  | |  |
| 37 | | DE10E | | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100х30х15 см, pe fundatie de beton B15) | | m | | 1 666,00 | |  | |  |
| 38 | | Preț de piață | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | | m3 | | 10,00 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Montarea bordurei** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **6. Drumuri laterale** | |  | |  | |  | |  |
| 39 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M300 | | m3 | | 40,76 | |  | |  |
| 40 | | DE10E | | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100х30х15 см, pe fundatie de beton B15) | | m | | 656,00 | |  | |  |
| 41 | |  | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | | m3 | | 4,00 | |  | |  |
| 42 | | DI155A | | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm (k=1.4) | | m2 | | 75,00 | |  | |  |
| 43 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu auto-basculanta de 10 t la distanta de: 1,0 km | | t | | 12,60 | |  | |  |
| 44 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,05 | |  | |  |
| 45 | | DI118 | | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | | m3 | | 57,12 | |  | |  |
| 46 | | 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 (incarcarea) | | 100 m3 | | 0,57 | |  | |  |
| 47 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu auto-basculanta de 10 t la distanta de: 1,0 km | | t | | 105,70 | |  | |  |
| 48 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,57 | |  | |  |
| 49 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului din covata) | | 100 m3 | | 5,54 | |  | |  |
| 50 | | 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 (incarcarea surplusului) | | 100 m3 | | 2,56 | |  | |  |
| 51 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu auto-basculanta de 10 t la distanta de: 1,0 km | | t | | 473,05 | |  | |  |
| 52 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 2,56 | |  | |  |
| 53 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, incl. imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea) | | 100 m3 | | 2,99 | |  | |  |
| 54 | | TsD01B | | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, incl. sfarimarea bulgarilor, pamintul din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurei) | | m3 | | 298,50 | |  | |  |
| 55 | | TsD05A | | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | | 100 m3 | | 2,99 | |  | |  |
| 56 | | DI124 | | Demontarea placilor beton armat (k=0.8) | | m3 | | 21,45 | |  | |  |
| 57 | | TsI51A1 | | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,0 km | | t | | 53,63 | |  | |  |
| 58 | | DA06B2 | | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire,antigeliva,anticapilara cu asternere mecanica, nisip (h=10cm) | | m3 | | 200,60 | |  | |  |
| 59 | | DA12B | | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.28m) | | m3 | | 491,68 | |  | |  |
| 60 | | DA12B | | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.12m) | | m3 | | 9,00 | |  | |  |
| 61 | | Dl107 | | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 | | t | | 1,25 | |  | |  |
| 62 | | DB19G | | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II) | | m2 | | 1 419,00 | |  | |  |
| 63 | | Dl107 | | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2 | | t | | 0,38 | |  | |  |
| 64 | | DB16H | | Imbracaminte de beton asfaltic, agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 | | m2 | | 1 419,00 | |  | |  |
| 65 | | Dl119 | | Fundatii monolite din butto-beton la edificiile artificiale (butto-beton h=20) | | m3 | | 28,40 | |  | |  |
| 66 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit B25) | | m3 | | 5,00 | |  | |  |
| 67 | | DA12B | | Strat de fundatie sau reprofilare din material de la demolare (consolidarea drumurilor laterale) h=15cm | | m3 | | 85,70 | |  | |  |
|  | |  | | **Total drumuri laterale** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **7. Construcția trotuarului** | |  | |  | |  | |  |
| 68 | | DE11A | | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100х20x8 cm, pe fundatie de beton B15) | | m | | 2 000,94 | |  | |  |
| 69 | |  | | Beton B15 (se exclude la norma DE11A) | | m3 | | -62,76 | |  | |  |
| 70 | | DG02B | | Desfacerea de pavaje | | m2 | | 566,70 | |  | |  |
| 71 | | TsC02D1 | | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | 100 m3 | | 0,23 | |  | |  |
| 72 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t, distanta: 1,0 km | | t | | 56,68 | |  | |  |
| 73 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,23 | |  | |  |
| 74 | | DG04B | | Desfacerea de borduri de piatra sau beton de orice dimensiune, asezate pe beton | | m | | 872,80 | |  | |  |
| 75 | | TsC02D1 | | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | 100 m3 | | 0,14 | |  | |  |
| 76 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta: 1,0 km | | t | | 34,90 | |  | |  |
| 77 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,14 | |  | |  |
| 78 | | DI124 | | Demontarea placilor din beton armat (k=0.8) | | m3 | | 51,38 | |  | |  |
| 79 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t ,distanta: 1,0 km | | t | | 128,46 | |  | |  |
| 80 | | TsC21B1 | | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului din covata) | | 100 m3 | | 1,25 | |  | |  |
| 81 | | 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 (incarcarea) | | 100 m3 | | 1,25 | |  | |  |
| 82 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta: 1,0 km | | t | | 230,37 | |  | |  |
| 83 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 1,25 | |  | |  |
| 84 | | DI96 | | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (2735.73m2) | | 100 m3 | | 8,21 | |  | |  |
| 85 | | Dl111 | | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare | | m2 | | 1500,00 | |  | |  |
| 86 | | Dl112 | | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111(к=-2) | | m2 | | -1500.00 | |  | |  |
| 87 | | DE18A | | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm) | | m2 | | 1500.00 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Construcția trotuarului** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **8. Ridicarea capacelor la fintini** | |  | |  | |  | |  |
| 88 | | RpAcF34A | | Demontarea capacilor la camine | | buc | | 7,00 | |  | |  |
| 89 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20 edificii artificiale (ridicarea fintinilor) 16buc | | m3 | | 3,55 | |  | |  |
| 90 | | AcE07B | | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) | | buc | | 7,00 | |  | |  |
|  | |  | | **Total ridicarea capacelor la fintini** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **9. Executia casiuri** | |  | |  | |  | |  |
| 91 | | TsA20B | | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | m3 | | 3,96 | |  | |  |
| 92 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M300 | | m3 | | 10,56 | |  | |  |
| 93 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(casiu) h=15cm | | m3 | | 11,88 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Execuția casiuri** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **10. Reparația podețelor d. 0.8m** | |  | |  | |  | |  |
| 94 | | TsC03B1 | | 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 depozit teren catg. II (executia covatei) | | 100 m3 | | 0,20 | |  | |  |
| 95 | | TsA20B | | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | m3 | | 8,49 | |  | |  |
| 96 | | PC02A | | Cofraje pentru betoane executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | m2 | | 40,00 | |  | |  |
| 97 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 124,80 | |  | |  |
| 98 | | Dl119 | | Turnarea portalului beton monolit B30 | | m3 | | 4,92 | |  | |  |
| 99 | | Dl125 | | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portalele sunt aplicate fara pret, pretul portalelor sunt calculate in normele anterioare) | | m3 | | 4,92 | |  | |  |
| 100 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=30cm (sub aripi) | | m3 | | 0,30 | |  | |  |
| 101 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 174,00 | |  | |  |
| 102 | | Dl119 | | Turnarea aripilor din beton monolit B20 | | m3 | | 3,92 | |  | |  |
| 103 | | Dl125 | | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripile sunt aplicate fara pret, pretul aripilor sunt calculate in normele anterioare) | | m3 | | 3,92 | |  | |  |
| 104 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=30cm (sub deversor) | | m3 | | 4,71 | |  | |  |
| 105 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm | | m3 | | 3,14 | |  | |  |
| 106 | | PC02A | | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | m2 | | 40,00 | |  | |  |
| 107 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=20cm | | m3 | | 1,44 | |  | |  |
| 108 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 681,20 | |  | |  |
| 109 | | CL18A | | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier) | | kg | | 128,60 | |  | |  |
| 110 | | AcE01A | | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 | | m3 | | 5,50 | |  | |  |
| 111 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=12cm | | m3 | | 24,57 | |  | |  |
| 112 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (rigola trapezoidala) h=20cm | | m3 | | 18,01 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Reparația podețelor d. 0.8m** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **11. Construcția rigolei dreptungiulare** | |  | |  | |  | |  |
| 113 | | DI95 | | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este inclus transportul la 1,0km) | | 100 m3 | | 0,023 | |  | |  |
| 114 | | TsA20B | | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | m3 | | 0,99 | |  | |  |
| 115 | | TsE01B | | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | | 100m2 | | 0,033 | |  | |  |
| 116 | | TsE03B | | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor) | | 100m2 | | 0,06 | |  | |  |
| 117 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=15cm | | m3 | | 0,50 | |  | |  |
| 118 | | RpCC02A | | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm | | m2 | | 6,80 | |  | |  |
| 119 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (rigola din beton monolit B20, h=20cm )-fund | | m3 | | 0,83 | |  | |  |
| 120 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (rigola din beton monolit B20, h=20cm )-taluzuri | | m3 | | 0,90 | |  | |  |
| 121 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 162,62 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Construcția rigolei** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **12. Montarea plăcilor din beton armat** | |  | |  | |  | |  |
| 122 | | PC02A | | Cofraje pentru betoane executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | m2 | | 4,95 | |  | |  |
| 123 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 47,27 | |  | |  |
| 124 | | Dl119 | | Fabricarea placilor, beton monolit B25 | | m3 | | 0,40 | |  | |  |
| 125 | | Dl124 | | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale, (Placi din beton armat monolit, fara cost, costul placilor calculat in normele precedente) | | m3 | | 0,40 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Plăci din beton armat** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **13. Reparația podețelor cu diam. 1.0m** | |  | |  | |  | |  |
| 126 | | PJ05B | | Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat | | m3 | | 3,98 | |  | |  |
| 127 | | 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 (incarcarea) | | 100 m3 | | 0,04 | |  | |  |
| 128 | | TsI51A1 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t distanta:1,0 km | | t | | 9,95 | |  | |  |
| 129 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,04 | |  | |  |
| 130 | | DH16A | | Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc | | m3 | | 35,00 | |  | |  |
| 131 | | 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 (incarcarea) | | 100 m3 | | 0,35 | |  | |  |
| 132 | | TsI51A1 | | Transporta149rea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta: 1,0 km | | t | | 64,75 | |  | |  |
| 133 | | TsC51B | | Lucrari la descarcare | | 100 m3 | | 0,35 | |  | |  |
| 134 | | TsC03B1 | | 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 depozit teren catg. II (executia covatei) | | 100 m3 | | 0,13 | |  | |  |
| 135 | | TsA20B | | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | m3 | | 5,57 | |  | |  |
| 136 | | Dl119 | | Consolidari cu mortar de ciment | | m3 | | 0,20 | |  | |  |
| 137 | | Dl125 | | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip СТ10 ) | | m3 | | 2,02 | |  | |  |
| 138 | | Dl125 | | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi tip СТ4 ) | | m3 | | 1,96 | |  | |  |
| 139 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=30cm (sub deversor) | | m3 | | 0,69 | |  | |  |
| 140 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm | | m3 | | 0,46 | |  | |  |
| 141 | | TsC54B | | Strat de piatra sparta M400, h=12cm | | m3 | | 3,78 | |  | |  |
| 142 | | Dl119 | | Fundatii monolite din beton B20, edificii artificiale (rigola trapezoidala) h=10cm | | m3 | | 2,77 | |  | |  |
| 143 | | PC02A | | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | m2 | | 15,20 | |  | |  |
| 144 | | TsC54B | | Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=20cm | | m3 | | 0,70 | |  | |  |
| 145 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 223,22 | |  | |  |
| 146 | | CL18A | | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plasa de acoperire cu cornier) | | kg | | 64,30 | |  | |  |
| 147 | | AcE01A | | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor , beton simplu, avind adincimea de 2-4 m din beton B20 | | m3 | | 4,60 | |  | |  |
| 148 | | Dl130 | | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit B20 h=12cm si piatra sparta h=10cm) taluz in amonte | | 100m2 | | 0,488 | |  | |  |
| 149 | | Dl131 | | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-3 | | 100m2 | | -0,488 | |  | |  |
| 150 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 70,76 | |  | |  |
| 151 | | pretul firmei | | Chit asfaltic | | m3 | | 0,06 | |  | |  |
| 152 | | Dl130 | | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit B20 h=8cm si piatra sparta h=10cm) taluz in aval | | 100m2 | | 0,01 | |  | |  |
| 153 | | Dl131 | | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma Dl130 k=-7 | | 100m2 | | -0,01 | |  | |  |
| 154 | | PD04A | | Montarea armaturilor | | kg | | 1,45 | |  | |  |
| 155 | | pretul firmei | | Chit asfaltic | | m3 | | 0,001 | |  | |  |
| 156 | | TsC18B11 | | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodaririi apelor (reprofilarea albiei in aval) | | 100 m3 | | 0,33 | |  | |  |
| 157 | | PK31A | | Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (parapet metalic deformabil) 27m.l. | | t | | 1,89 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Reparația podețelor diam. 1.0m** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **14. Lucrări pentru siguranța circulației rutiere** | |  | |  | |  | |  |
| 158 | | DF18A | | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30) | | buc | | 33,00 | |  | |  |
| 159 | | DF19A | | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900-16buc; indicatoare B700-26buc; indicatoare D-700-7buc., indicator 600x900-1buc | | buc | | 50,00 | |  | |  |
| 160 | | DF17A | | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea alba) | | m2 | | 153,48 | |  | |  |
| 161 | | DF17A | | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea rosie) | | m2 | | 71,57 | |  | |  |
|  | |  | | **Total Lucrări pentru siguranța circulației rutiere** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | **Total Reparația drumului, etapa I** | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | Total Cheltuieli directe | | USD | | | | | |  |
|  | |  | | Asigurarea sociala si medicala | | % | | | | | |  |
|  | |  | | Total | |  | | | | | |  |
|  | |  | | Cheltueli de regie | | % | | | | | |  |
|  | |  | | Total | |  | | | | | |  |
|  | |  | | Beneficiul de deviz | | % | | | | | |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **Total oferta fara TVA: USD** | | | | | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

***„Constructia trotuarului - Etapa II”***

***din s.Ferapontievca, UTAG.***

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Constructia trotuarului din s.Ferapontievca*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

*Data: 27.11.2017*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————  incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |

| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | | | 6 | 7 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **1. Trotuar Ferapontievca** | | |  |  | | |  |  | |
|  |  | **1.1. Taierea copacilor** | | |  |  | | |  |  | |
| 1 | TsG08D | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm | | | buc | 14,00 | | |  |  | |
| 2 | TsG08E | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm | | | buc | 3,00 | | |  |  | |
| 3 | TsG17A | Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele pina la 40 cm | | | 100 buc | 0,17 | | |  |  | |
| 4 | TrI1AG03G2 | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 (lemnul taiat) | | | t | 6,60 | | |  |  | |
| 5 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 6,60 | | |  |  | |
| 6 | TsG03B | Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini | | | 100m2 | 3,20 | | |  |  | |
|  |  | **Total Taierea copacilor** | | |  | **USD** | | | | | |
|  |  | **1.2. Montarea bordurei** | | |  |  | | |  |  | |
| 7 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta M400 | | | m3 | 3,76 | | |  |  | |
| 8 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100х30х15 см, pe fundatie de beton B15) | | | m | 94,00 | | |  |  | |
| 9 |  | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | | | m3 | 0,57 | | |  |  | |
|  |  | **Total Montarea bordurei** | | |  | **USD** | | | | | |
|  |  | **1.3. Amenajarea si constructia trotuarului** | | |  |  | | |  |  | |
| 10 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | | | m3 | 29,18 | | |  |  | |
| 11 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 0,29 | | |  |  | |
| 12 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 70,03 | | |  |  | |
| 13 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,29 | | |  |  | |
| 14 | DG04B | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton | | | m | 1 076,91 | | |  |  | |
| 15 | TrI1AA02C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 | | | t | 43,08 | | |  |  | |
| 16 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 43,08 | | |  |  | |
| 17 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,172 | | |  |  | |
| 18 | TsC03F2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | 100 m3 | 0,27 | | |  |  | |
| 19 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 51,30 | | |  |  | |
| 20 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,27 | | |  |  | |
| 21 | TsA01B1 | 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 la H< 0,60 m teren mijlociu | | | m3 | 248,79 | | |  |  | |
| 22 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 2,49 | | |  |  | |
| 23 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 460,25 | | |  |  | |
| 24 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 2,49 | | |  |  | |
| 25 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100х20x8 cm, pe fundatie de beton B15) | | | m | 1 856,20 | | |  |  | |
| 26 |  | Beton B15 (se exclude la norma DE11A) | | | m3 | -53,83 | | |  |  | |
| 27 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | | | 100m2 | 12,44 | | |  |  | |
| 28 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=30cm) | | | m3 | 27,00 | | |  |  | |
| 29 | Dl111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare | | | m2 | 1 243,93 | | |  |  | |
| 30 | Dl112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111(к=-2) | | | m2 | -1 243,93 | | |  | - | |
| 31 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm) | | | m2 | 1 243,93 | | |  |  | |
|  |  | Total Amenajarea si constructia trotuarului  Inclusiv salariu | | |  |  | | | | | |
|  |  | 1.4. Amenajarea zonelor dintre intrarile in curti si trotuare | | |  |  | | |  |  | |
| 32 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | | | m3 | 14,14 | | |  |  | |
| 33 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 0,14 | | |  |  | |
| 34 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 26,16 | | |  |  | |
| 35 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,14 | | |  |  | |
| 36 | TsA01B1 | 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 la H< 0,60 m teren mijlociu | | | m3 | 50,31 | | |  |  | |
| 37 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 0,50 | | |  |  | |
| 38 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 93,07 | | |  |  | |
| 39 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,50 | | |  |  | |
| 40 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 50х20x8 cm, pe fundatie de beton B15) | | | m | 119,02 | | |  |  | |
| 41 |  | Beton B15 (se exclude la norma DE11A) | | | m3 | -3,45 | | |  | - | |
| 42 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | | | 100m2 | 2,15 | | |  |  | |
| 43 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm) | | | m3 | 21,48 | | |  |  | |
| 44 | Dl111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare | | | m2 | 214,82 | | |  |  | |
| 45 | Dl112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111(к=3) | | | m2 | 214,82 | | |  |  | |
| 46 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm) | | | m2 | 214,82 | | |  |  | |
|  |  | **Total Amenajarea zonelor dintre intrarile in curti si trotuare** | | |  | **USD** | | | | | |
|  |  | **1.5. Curatirea santurilor** | | |  |  | | |  |  | |
| 47 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II | | | 100 m3 | 0,40 | | |  |  | |
| 48 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este inclus transportul la 1,0km) | | | 100 m3 | 0,80 | | |  |  | |
| 49 | TsI50A1 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km | | | t | 144,00 | | |  |  | |
| 50 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,80 | | |  |  | |
|  |  | **Total Curatirea santurilor** | | |  | **USD** | | | | | |
|  |  | **1.6. Trotuar pe pod** | | |  |  | | |  |  | |
| 51 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | | | m3 | 1,94 | | |  |  | |
| 52 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 0,02 | | |  |  | |
| 53 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 4,66 | | |  |  | |
| 54 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,02 | | |  |  | |
| 55 | CL14A | Demontarea parapetilor | | | t | 0,429 | | |  |  | |
| 56 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 0,429 | | |  |  | |
| 57 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat | | | m3 | 2,20 | | |  |  | |
| 58 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) | | | 100 m3 | 0,022 | | |  |  | |
| 59 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 5,50 | | |  |  | |
| 60 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,022 | | |  |  | |
| 61 | TsC03F2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | 100 m3 | 0,68 | | |  |  | |
| 62 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | | m3 | 8,50 | | |  |  | |
| 63 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | | | t | 141,53 | | |  |  | |
| 64 | TsC51B | Lucrari la descarcare | | | 100 m3 | 0,765 | | |  |  | |
| 65 | RCsB21B | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (diam.26mm, Ltot=25m) | | | buc | 100,00 | | |  |  | |
| 66 | pretul firmei | Clei epoxidic | | | kg | 28,00 | | |  |  | |
| 67 | PD04A | Montarea conectorilor din armatura AIII (100buc) | | | kg | 91,60 | | |  |  | |
| 68 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | | m2 | 24,00 | | |  |  | |
| 69 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B30) | | | m3 | 6,00 | | |  |  | |
| 70 | PD04A | Montarea armaturilor AI | | | kg | 20,00 | | |  |  | |
| 71 | PD04A | Montarea armaturilor AIII | | | kg | 120,00 | | |  |  | |
| 72 | RCsB21B | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (diam.26mm, Ltot=8m) | | | buc | 32,00 | | |  |  | |
| 73 | pretul firmei | Clei epoxidic | | | kg | 7,47 | | |  |  | |
| 74 | PD04A | Montarea conectorilor din armatura AIII (32buc) | | | kg | 29,70 | | |  |  | |
| 75 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | | | m2 | 11,70 | | |  |  | |
| 76 | PD04A | Montarea armaturilor A-I-8 | | | kg | 11,25 | | |  |  | |
| 77 | PD04A | Montarea armaturilor A-III-10 | | | kg | 6,75 | | |  |  | |
| 78 | PD04A | Montarea armaturilor A-III-12 | | | kg | 306,54 | | |  |  | |
| 79 | PD04A | Montarea armaturilor A-III-14 | | | kg | 440,88 | | |  |  | |
| 80 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | | | kg | 27,60 | | |  |  | |
| 81 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B30) | | | m3 | 3,34 | | |  |  | |
| 82 | PK31A | Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (parapet de siguranta pietonala ) 21m.l. | | | t | 0,735 | | |  |  | |
| 83 | PK31A | Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (parapet de siguranta pietonala tip "Cruce") 8m.l. | | | t | 0,336 | | |  |  | |
| 84 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (soclu din otel) | | | kg | 13,15 | | |  |  | |
| 85 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B25) | | | m3 | 0,60 | | |  |  | |
| 86 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B30) | | | m3 | 1,35 | | |  |  | |
| 87 | PD04A | Montarea armaturilor A-III | | | kg | 90,35 | | |  |  | |
| 88 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | | | kg | 77,00 | | |  |  | |
| 89 | PK31A | Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (parapet de siguranta 11MO-1.1/2-300/0.9) 8m.l. | | | t | 0,52 | | |  |  | |
| 90 | PK31A | Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (parapet de siguranta 11DO-0.75/2-190/1.08) 16m.l. | | | t | 0,384 | | |  |  | |
| 91 | RpDB13A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos) | | | m | 8,00 | | |  |  | |
| 92 | pretul firmei | Mastic bituminos | | | kg | 1,60 | | |  |  | |
| 93 | pretul firmei | Umplutura poroasa | | | kg | 6,80 | | |  |  | |
| 94 | pretul firmei | Clei epoxidic | | | kg | 8,17 | | |  |  | |
| 95 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B25) strat d egalizare | | | m3 | 0,70 | | |  |  | |
| 96 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Strat suport din material hidroizolant tip "ТЕХНОЭЛАСТМОСТ Б" in 3 straturi suprapuse) k=3 | | | m2 | 23,40 | | |  |  | |
| 97 | PB12C | Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (beton B30) | | | m3 | 1,17 | | |  |  | |
|  |  | **Total Trotuar pe pod** | | |  | **USD** | | | | | |
|  |  | **Total Trotuar Ferapontievca** | | |  |  | | | | | |
|  |  |  |  |  | | |  |  | | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | | | USD | | | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | | | % | | | | |  |
|  |  | *Transportarea* | | | % | | | | |  |
|  |  | *Total* | | |  | | | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | | | % | | | | |  |
|  |  | *Total* | | |  | | | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | | | % | | | | |  |
|  |  | **Total** | | | USD | | | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

(L.S)