

Lucrari de reparatie a unor portiuni de strazi din com .Pepeni ,r-I Sangerei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 120 089,38 lei

Intocmit in preturi curente

| № crt. | Simbol normei Cod resurse | Lucrari ei cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|---------------------------|--|-------------------|---------------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | | Pe unitate de m ² m ³ incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 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 | 100m ² | 86,000 | 85,050 0,000 | 7 314,300 0,000 |
| 2 | DI134 | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m ² | 86,000 | 7 079,227 419,752 | 608 813,505 36 098,655 |
| 3 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II | 100 m | 15,000 | 573,648 146,148 | 8 604,726 2 192,226 |
| 4 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m ³ | 45,000 | 175,038 175,038 | 7 876,719 7 876,719 |
| 5 | 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 | m ³ | 45,000 | 26,341 26,341 | 1 185,332 1 185,332 |
| 6 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m ³ | 60,000 | 75,424 73,924 | 4 525,434 4 435,434 |
| 7 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m ³ | 90,000 | 414,551 | 37 309,617 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------|--|----|---------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | 84,120 | 7 570,827 |
| 8 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime | m2 | 300,000 | 138,433 96,866 | 41 529,795 29 059,740 |
| 9 | CA02A | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | 100,000 | 1 155,466 390,862 | 115 546,602 39 086,200 |

| | | |
|---------------------|----------|------------|
| Cheltuieli directe | lei | 832 706,04 |
| Asigurarea sociala | 24,00 % | 30 601,23 |
| Total | 100,00 + | 863 307,27 |
| Cheltuieli de regie | 6,00 % | 51 798,44 |
| Total | 100,00 + | 915 105,71 |
| Beneficiu de deviz | 2,00 % | 18 302,11 |
| Total | 100,00 + | 933 407,82 |
| TVA | 20,00 % | 186 681,56 |

Total deviz: **1 120 089,3**
Incluziv salariu **127 505,14**

Intocmit _____ ()
(functioia, semnrtura)

Verificat _____ ()
(functioia, semnrtura)

Investitor
ObiectPrimaria Pepeni
**Lucrari de reparatie a unor portiuni de strazi din
com .Pepeni ,r-l Sangerei****Catalog de preturi unitare pentru obiectul №****(formular desfasurat)**

| № crt. | Simbol norme ei Cod resurse | Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de mrsurr | Valoare, lei | |
|--------|--------------------------------|---|-------|---|-------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de mrsurr | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 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 | | | 85,050 0,000 |
| | 2952220003 546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 450,00 | 85,050 |
| 2 | DI134 | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m2 | | | 7 079,227 419,752 |
| | 9310060019 930 | Muncitor | h-om | 4,9400 | 84,97 | 419,752 |
| | 1411122201 661 | Piatra sparta 20-70 mm | m3 | 18,9000 | 244,94 | 4 629,366 |
| | 1411122201 7521 | Piatra sparta 10-20 | m3 | 1,5000 | 245,35 | 368,025 |
| | 1411122201 645 | Piatra sparta 5-10 mm | m3 | 1,0000 | 245,35 | 245,350 |
| | 1120206201 0361 | Savura | m3 | 1,0000 | 180,00 | 180,000 |
| | 4100116202 806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 3,0000 | 15,00 | 45,000 |
| | 2952220003 546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 450,00 | 18,900 |
| | 2952260003 552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,2580 | 225,00 | 58,050 |
| | 2952240004 105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 1,1200 | 274,00 | 306,880 |
| | 2952240004 0101 | Compactor 10 t | h-ut | 2,7100 | 274,00 | 742,540 |
| | 3410540005 603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,4140 | 78,00 | 32,292 |
| | 2952270007 6111 | Distribuitoar de criblura | h-ut | 0,1060 | 312,00 | 33,072 |
| 3 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de | 100 m | | | 573,648 146,148 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------------------|--|------|--------|--------|--------------------------|
| | | pina la 175 CP, in teren catg. II | | | | |
| | 9310060019 900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,7200 | 84,97 | 146,148 |
| | 2952220003 546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,9500 | 450,00 | 427,500 |
| 4 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,038 <hr/> 175,038 |
| | 9310060019 900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,038 |
| 5 | 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 | m3 | | | 26,341 <hr/> 26,341 |
| | 9310060019 900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,341 |
| 6 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3 | | | 75,424 <hr/> 73,924 |
| | 9310060019 900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 84,97 | 73,924 |
| | 4100116202 806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 15,00 | 1,500 |
| 7 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 414,551 <hr/> 84,120 |
| | 9310060019 900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,120 |
| | 1411122201 752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 244,94 | 281,681 |
| | 4100126202 818 | Apa | m3 | 0,1000 | 15,00 | 1,500 |
| | 2912340002 506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 45,00 | 9,450 |
| | 2592270004 021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 90,00 | 37,800 |
| 8 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime | m2 | | | 138,433 <hr/> 96,866 |
| | 7124010010 700 | Dulgher | h-om | 1,0200 | 84,97 | 86,669 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------------------|---|------|----------|----------|----------------------------|
| | 9310060019 920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,196 |
| | 2020212928 359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,1100 | 225,00 | 25,121 |
| | 2010102904 339 | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942 | m3 | 0,0010 | 3 000,00 | 3,040 |
| | 2010102904 030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,0010 | 3 000,00 | 3,040 |
| | 2320186201 084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,1200 | 12,00 | 1,462 |
| | 2010102901 170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0015 | 3 000,00 | 4,570 |
| | 2811237329 800 | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.) | kg | 0,0800 | 45,00 | 3,654 |
| | 2940420007 679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,0400 | 12,00 | 0,480 |
| | 2922140006 702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 10,00 | 0,200 |
| 9 | CA02A | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | | | 1 155,466 <hr/> 390,862 |
| | 7123010010 200 | Betonist | h-om | 3,9500 | 84,97 | 335,632 |
| | 9310060019 920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 84,97 | 55,231 |
| | 2651122100 397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 | kg | 185,0000 | 1,90 | 355,015 |
| | 1421102200 525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7800 | 180,00 | 141,804 |
| | 1421102200 290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,7200 | 245,35 | 178,419 |
| | 4100116202 818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2700 | 15,00 | 4,090 |
| | 2952270003 700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0570 | 18,00 | 1,026 |
| | 2952260003 540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 225,00 | 4,050 |
| | 2922140007 000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 308,00 | 77,000 |
| | 2952270003 000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 8,00 | 3,200 |

Intocmit

()

_____ (functioia, semnrtura)

Verificat

()

_____ (functioia, semnrtura)

**portiuни de strazi din com .Pepeni
r-I Sangerei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 120 089,38 lei

Intocmit in preturi curente

| № crt. | Simbol norme ei Cod resurse | Denumire lucrari si cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------|--|-------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de masura | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № : | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 395,000 | 84,97 | 33 563,150 |
| 2. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 306,000 | 84,97 | 26 000,820 |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 273,750 | 84,97 | 23 260,538 |
| 4. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 101,000 | 84,97 | 8 581,970 |
| 5. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 424,840 | 84,97 | 36 098,655 |
| Total manopera | | | | | | 127 505,14 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--|----|------------|----------|-------------------|
| 1. | 11202062010361 | Savura | m3 | 86,000 | 180,00 | 15 480,000 |
| 2. | 1411122201645 | Piatra sparta 5-10 mm | m3 | 86,000 | 245,35 | 21 100,100 |
| 3. | 1411122201661 | Piatra sparta 20-70 mm | m3 | 1 625,400 | 244,94 | 398 125,476 |
| 4. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 103,500 | 244,94 | 25 351,290 |
| 5. | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20 | m3 | 129,000 | 245,35 | 31 650,150 |
| 6. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 72,720 | 245,35 | 17 841,852 |
| 7. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 78,780 | 180,00 | 14 180,400 |
| 8. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,457 | 3 000,00 | 1 371,000 |
| 9. | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,304 | 3 000,00 | 912,000 |
| 10. | 2010102904339 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942 | m3 | 0,304 | 3 000,00 | 912,000 |
| 11. | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 33,495 | 225,00 | 7 536,375 |
| 12. | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 36,540 | 12,00 | 438,480 |
| 13. | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 | kg | 18 685,000 | 1,90 | 35 501,500 |
| 14. | 2811237329800 | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.) | kg | 24,360 | 45,00 | 1 096,200 |
| 15. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 264,000 | 15,00 | 3 960,000 |
| 16. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 27,270 | 15,00 | 409,050 |
| 17. | 4100126202818 | Apa | m3 | 9,000 | 15,00 | 135,000 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 576 000,88 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|---------|--------|------------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 37,800 | 90,00 | 3 402,000 |
| 2. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 18,900 | 45,00 | 850,500 |
| 3. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 6,000 | 10,00 | 60,000 |
| 4. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 25,000 | 308,00 | 7 700,000 |
| 5. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 12,000 | 12,00 | 144,000 |
| 6. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 34,116 | 450,00 | 15 352,200 |
| 7. | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 233,060 | 274,00 | 63 858,440 |
| 8. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 96,320 | 274,00 | 26 391,680 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| 9. | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 1,800 | 225,00 | 405,000 |
| 10. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 22,188 | 225,00 | 4 992,300 |
| 11. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 40,000 | 8,00 | 320,000 |
| 12. | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 5,700 | 18,00 | 102,600 |
| 13. | 29522700076111 | Distribuitoar de criblura | h-ut | 9,116 | 312,00 | 2 844,192 |
| 14. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 35,604 | 78,00 | 2 777,112 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 129 200,02 |

Total:

| | | |
|---------------------|----------|------------|
| Cheltuieli directe | lei | 832 706,04 |
| Asigurarea sociala | 24,00 % | 30 601,23 |
| Total | 100,00 + | 863 307,27 |
| Cheltuieli de regie | 6,00 % | 51 798,44 |
| Total | 100,00 + | 915 105,71 |
| Beneficiu de deviz | 2,00 % | 18 302,11 |
| Total | 100,00 + | 933 407,82 |
| TVA | 20,00 % | 186 681,56 |

Total deviz:

**1 120 089,
38**

Intocmit _____ ()
(functioia, semnrtura)

Verificat _____ ()
(functioia, semnrtura)