

Reparatia capitala a strazii Costiujeni din or. Codru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia capitala a strazii Costiujeni din or. Codru

Valoarea de deviz 11 771 675 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia strazii Costiujeni din or. Codru				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DB01D	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	32 325,000	0,23 0,00	7 347,81 0,00
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm, H-3cm	m2	32 325,000	25,08 2,01	810 785,03 65 048,55
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,600	269,93 92,26	3 670,98 1 254,68
4	TsC03H1	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. IV. Incarcarea asfaltului decapat.	100 m3	0,136	785,51 0,00	106,83 0,00
5	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km. Transportarea materialului frezat	t	1 939,500	16,82 0,00	32 628,65 0,00
6	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3	9,700	108,62 23,06	1 053,60 223,72
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	820,000	18,45 18,45	15 129,98 15 129,98

1	2	3	4	5	6	7
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	820,000	173,41 38,63	142 197,47 31 678,40
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 012 920,35 113 335,33
		1.2. Lucrari de plombare si asfaltare				
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,930	546,12 0,00	2 146,26 0,00
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	629,000	19,76 0,00	12 428,48 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,930	98,21 20,69	385,95 81,30
12	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	buc	37,000	241,04 72,08	8 918,50 2 666,78
13	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV D400	buc	37,000	1 986,51 126,85	73 500,83 4 693,52
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H-20cm	m3	370,000	429,78 34,60	159 018,82 12 800,52
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6 l/m2)	t	1,488	8 430,51 0,00	12 544,60 0,00
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 480,000	180,32 9,23	447 189,85 22 879,49
17	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	32 325,000	0,12 0,00	3 981,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3 l/m2)	t	9,700	8 443,90 0,00	81 905,87 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica, Grosimea 6,0 cm. k=1.5	m2	32 325,000	190,71 2,88	6 164 702,56 93 192,98
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	440,000	100,00 27,10	44 001,34 11 924,09
		Total Lucrari de plombare si asfaltare Inclusiv salariu				7 010 724,33 148 238,68
		Total Reparatia strazii Costiujeni din or. Codru Inclusiv salariu				8 023 644,68 261 574,65

		Total	lei	8 023 645
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	58 854
		Total		8 082 499
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 171 962
		Total		9 254 461
		Beneficiu de deviz	6 %	555 268
		Total		9 809 729
		TVA	20 %	1 961 946
				11 771 675
		Total deviz: Inclusiv salariu		261 575

Intocmit

T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a strazii Costiujeni din or. Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatia capitala a strazii Costiujeni din or. Codru

Valoarea de deviz 11 771 675 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,60	57,66	1 706,74
2.	7129020012800	Pavator	h-om	648,40	57,66	37 386,74
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 029,70	57,66	117 032,51
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	81,40	57,66	4 693,52
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,60	57,66	2 283,34
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	557,89	57,66	32 167,93
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 149,90	57,66	66 303,23
		Total manopera				261 575

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	349,68	1 193,20	417 238,18
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4 557,82	1 293,20	5 894 172,82
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	75,11	248,82	18 688,87
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	451,03	232,13	104 697,59
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,08	232,13	18,57
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,92	198,31	1 174,00
7.	23203226000401	Bitum	t	11,52	8 168,20	94 097,67
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	321,20	79,80	25 631,76
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	154,00	29,74	4 579,96
10.	2640112300739	Caramizi	buc	1 628,00	3,25	5 291,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 539,20	1,32	2 031,74
12.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	37,37	315,04	11 773,04
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	36,90	912,29	33 663,50
14.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,11	865,51	960,72
15.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	824,10	93,26	76 855,57
16.	2875274200000	Capac cu rama	buc	37,00	1 450,00	53 650,00
17.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 034,40	12,70	13 136,88
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,52	12,70	19,30
		Total materiale de construcții				6 757 681

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	10,54	220,71	2 326,28
2.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	9,70	220,71	2 140,89
3.	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	19,40	220,71	4 281,77
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	21,12	88,33	1 865,53
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	588,32	874,65	514 574,09
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,36	105,00	352,80
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,80	346,25	5 470,74
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	171,32	321,18	55 024,56
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	307,95	171,78	52 899,65
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	171,32	542,16	92 882,85
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,28	242,79	2 253,09
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,84	191,09	1 115,96
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,55	28,69	159,23
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	588,32	180,86	106 403,56
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	173,29	260,01	45 057,13
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	619,73	189,73	117 581,37
Total utilaje de construcții						1 004 390

Total	lei	8 023 645
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	58 854
Total		8 082 499
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 171 962
Total		9 254 461
Beneficiu de deviz	6 %	555 268
Total		9 809 729
TVA	20 %	1 961 946

Total deviz:**11 771 675**

Intocmit

T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii Costiujeni din or. Codru **Investitor Primaria or.Codru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia strazii Costiujeni din or. Codru				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DB01D	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,23 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	189,73	0,09
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0006	220,71	0,13
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm, H-3cm	m2			25,08 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,70	0,41
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	874,65	15,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	189,73	3,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	180,86	3,29
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			269,93 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,05
4	TsC03H1	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. IV. Incarcarea asfaltului decapat.	100 m3			785,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	242,79	785,51
5	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km. Transportarea materialului frezat	t			16,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	260,01	16,82
6	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3			108,62 23,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0060	232,13	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4400	191,09	84,12
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			173,41 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	912,29	41,05
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	93,26	93,73
		1.2. Lucrari de plombare si asfaltare				

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			546,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,12
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	260,01	19,76
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			98,21 20,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	232,13	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,34
12	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	buc			241,04 72,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	3,25	143,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	865,51	25,97
13	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV D400	buc			1 986,51 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,6000	1,32	54,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	198,31	31,73
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	315,04	318,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0410	12,70	0,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	28,69	4,30
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H-20cm	m3			429,78 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	248,82	50,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	232,13	282,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6 l/m2)	t			8 430,51 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 168,20	8 398,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,75
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			180,32 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 193,20	168,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	171,78	2,85
17	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,12 0,00
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	220,71	0,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	189,73	0,06

1	2	3	4	5	6	7
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3 l/m2)	t			8 443,90 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 168,20	8 412,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica, Grosimea 6,0 cm. k=1.5	m2			190,71 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 293,20	182,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			100,00 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,80	58,25
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	88,33	4,24

APROBAT:

Intocmit
T. Burlac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.