

Lucrari de reparatie a drumului public din s. Delacau, r-ul Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 633 398,13 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. Suprafata 1200 m2				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5000	2 274,30 0,00	1 137,15 0,00
2	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,5000	1 516,10 151,00	758,05 75,50
3	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	12,0000	119,07 0,00	1 428,84 0,00
4	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=15 cm (pietrisul materialul beneficiarului)	m3	180,0000	207,95 40,00	37 431,90 7 200,00
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	1 640,4000	23,08 1,50	37 868,51 2 460,60

1	2	3	4	5	6	7
		placi (VR-1 150*150*4mm) (1,367 kg/m2)				
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	75,0000	222,45 100,00	16 683,75 7 500,00
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2	1 200,0000	317,61 31,00	381 130,10 37 200,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	251,0000	51,40 14,50	12 900,40 3 639,50
9	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	251,0000	34,86 5,50	8 750,40 1 380,50
		<i>Total</i>	lei			498 089,10
		Total Suprafata 1200 m2 Inclusiv salariu				498 089,10 59 456,10

		Total	lei	498 089,10
		Asigurarea sociala	24 %	14 269,46
		Total		512 358,56
		Cheltuieli de regie	2 %	10 247,17
		Total		522 605,73
		Beneficiu de deviz	1 %	5 226,05
		Total		527 831,78
		TVA	20 %	105 566,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		633 398,13 59 456,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului public **din s. Delacau, r-ul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 633 398,13 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.	7123010010200	Betonist	h-om	768,790	50,00	38 439,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,010	50,00	2 050,50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	136,500	50,00	6 825,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	144,000	50,00	7 200,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	51,610	50,00	2 580,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,510	50,00	1 275,50
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,702	50,00	1 085,10
		Total manopera				59 456,10

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	28,865	5,50	158,76
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,360	0,00	0,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	228,600	0,00	0,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	82,260	150,00	12 339,00
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	7,200	1 516,60	10 919,52
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	180,000	1 516,67	273 000,60
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,225	5 500,00	1 237,50
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,200	5 500,00	6 600,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,075	5 500,00	412,50
10.	2010237318750	Distantieri	buc	492,120	2,20	1 082,66
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,024	25,00	0,60
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	155,400	18,33	2 848,48
13.	2320166200676	White spirit	kg	20,228	35,00	707,98
14.	2320187315789	Decofrol	kg	22,200	25,00	555,00
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	117,600	35,00	4 116,00
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	107,930	35,00	3 777,55

17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,878	2 000,00	1 756,00
18.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	81,600	2,25	183,60
19.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	115,460	2,25	259,78
20.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	63,600	5,00	318,00
21.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	6,000	15,00	90,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,202	15,00	123,03
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,500	35,00	262,50
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,404	35,00	574,14
25.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	21,600	5,00	108,00
26.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 656,804	20,00	33 136,08
27.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,400	22,00	52,80
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,000	35,00	315,00
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,800	35,00	168,00
30.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	8,400	2,00	16,80
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,750	35,00	131,25
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	140,240	12,50	1 753,00
		Total materiale de construcții				357 004,13

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,984	500,00	492,00
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	27,600	83,00	2 290,80
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,633	630,00	7 328,79
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 640,000	5,50	14 520,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	27,600	375,00	10 350,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,870	365,00	682,55
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	46,440	365,00	16 950,60
8.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	27,600	80,00	2 208,00
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	27,600	45,00	1 242,00
10.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,008	83,33	167,33
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,794	100,00	7 379,40
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	24,000	226,00	5 424,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,000	402,12	9 650,88
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,020	226,00	2 942,52
		Total utilaje de construcții				81 628,87

Total	lei	498 089,10
Asigurarea sociala	24 %	14 269,46
Total		512 358,56
Cheltuieli de regie	2 %	10 247,17
Total		522 605,73

Beneficiu de deviz	1 %	5 226,05
Total		527 831,78
TVA	20 %	105 566,35

Total deviz: **633 398,13**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumului public Investitor
din s. Delacau, r-ul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Suprafata 1200 m2				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 274,30
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	630,00	2 274,30
		Cheltuieli directe	lei			1 137,15
2	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 516,10
						151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	365,00	1 365,10
		Cheltuieli directe	lei			758,05
3	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			119,07
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	630,00	119,07
		Cheltuieli directe	lei			1 428,84
4	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=15 cm (pietrisul materialul beneficiarului)	m3			207,95
						40,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	50,00	40,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	12,50	3,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	226,00	5,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 431,90
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR-1 150*150*4mm) (1,367 kg/m2)	kg			23,08 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,20	0,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 868,51
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			222,45 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	50,00	91,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 500,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 500,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 683,75
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Beton C20/25)	m2			317,61 31,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	50,00	29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 516,60	9,10
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 516,67	227,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	22,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	150,00	4,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,25	0,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	35,00	3,43
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	5,00	0,26
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	25,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	2,00	0,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	35,00	0,38
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	18,33	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,50	0,89
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,00	0,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	375,00	8,62
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	226,00	1,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	226,00	4,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	402,12	8,04
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,50	12,10
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	83,00	1,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381 130,10
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,40 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			12 900,40
9	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			34,86 5,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	2,25	1,03
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	35,00	15,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	35,00	0,98
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	18,33	11,00
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,50	0,63
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	83,33	0,67
		Cheltuieli directe	lei			8 750,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.