

**Lucrari de reparatie a unui
sector de drum din s. Cotiujenii
Mari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Reparatie**

Valoarea de deviz 2 360 866,25 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	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	6,90	2 084,78 0,00	14 385,00 0,00
2	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.	100 m3	6,90	2 146,30 0,00	14 809,50 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 207,50	9,45 0,00	11 410,00 0,00
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	23,00	1 419,24 854,24	32 642,47 19 647,47
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (160mm)	m3	345,00	693,88 28,38	239 387,35 9 791,10
6	DA17B aplicativ	Acoperirea cu pelicula de polietilena	m2	2 300,00	20,33 7,57	46 754,40 17 406,40

1	2	3	4	5	6	7
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (150x150x4 mm)	kg	3 440,80	33,97 4,26	116 888,11 14 646,92
8	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C 20/25)	m3	345,00	2 896,72 364,21	999 369,15 125 652,45
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	460,00	89,21 15,14	41 037,06 6 962,56
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	460,00	42,61 10,41	19 598,76 4 786,76
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	575,00	63,57 3,00	36 554,06 1 724,56

	Total	Lei	1 572 835,86
	Asigurari sociale	24 %	48 148,37
	Total		1 620 984,23
	Cheltuieli de regie	14,5 %	235 042,71
	Total		1 856 026,94
	Beneficiul	6 %	111 361,61
	Total		1 967 388,55
	TVA	20 %	393 477,70
	Total deviz:		2 360 866,25
	Inclusiv salariu		200 618,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unui
sector de drum din s. Cotiujenii
Mari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Reparatie**

Valoarea de deviz 2 360 866,25 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	849,85	94,60	80 395,81
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	137,63	94,60	13 019,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	103,50	94,60	9 791,10
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	69,00	94,60	6 527,40
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	115,00	94,60	10 879,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,69	94,60	19 647,47
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,20	94,60	1 627,12
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	552,00	94,60	52 219,20
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,83	94,60	6 511,32
		Total manopera				200 618,22

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	161,00	26,00	4 186,00
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	72,45	420,00	30 429,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	438,15	420,00	184 023,00
4.	2010237318750	Distantieri	buc	1 032,24	2,50	2 580,60
5.	2663102100001-1	Beton C 20/25	m3	366,01	2 345,00	858 293,45
6.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,61	1 450,00	2 334,50
7.	2682132601130-1	pelicula de polietilena	m2	2 530,00	11,60	29 348,00
8.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,20	15,00	258,00
9.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	34,41	31,00	1 066,71
10.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 475,21	28,00	97 305,88
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	62,67	25,00	1 566,75
		Total materiale de construcții				1 211 391,89

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	7,82	100,00	782,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,06	500,00	1 030,00
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	18,40	250,00	4 600,00
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	8,74	600,00	5 244,00

5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,69	750,00	26 767,50
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 618,05	5,00	8 090,25
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,26	450,00	117,00
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	27,60	450,00	12 420,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	75,21	450,00	33 844,50
10.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	46,58	100,00	4 658,00
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,32	400,00	2 528,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,91	450,00	14 809,50
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,60	175,00	12 880,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,60	350,00	11 410,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	86,58	250,00	21 645,00
Total utilaje de construcții						160 825,75

Total	Lei	1 572 835,86
Asigurari sociale	24 %	48 148,37
Total		1 620 984,23
Cheltuieli de regie	14,5 %	235 042,71
Total		1 856 026,94
Beneficiul	6 %	111 361,61
Total		1 967 388,55
TVA	20 %	393 477,70

Total deviz:

2 360 866,25

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unui sector de drum din s. Cotiujenii Mari **Investitor**

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	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			2 084,78 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,78	750,00	2 084,78
		<i>Total</i>	Lei			14 385,00
2	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.	100 m3			2 146,30 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	450,00	2 146,30
		<i>Total</i>	Lei			14 809,50
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Total</i>	Lei			11 410,00
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 419,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	450,00	540,00
		<i>Total</i>	Lei			32 642,47
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (160mm)	m3			693,88 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			239 387,35
6	DA17B aplicativ	Acoperirea cu pelicula de polietilena	m2			20,33 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,03	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	94,60	4,73
	2682132601130-1	pelicula de polietilena	m2	1,10	11,60	12,76
		<i>Total</i>	Lei			46 754,40
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (150x150x4 mm)	kg			33,97 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	31,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			116 888,11
8	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C 20/25)	m3			2 896,72 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,25	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	94,60	151,36
	2663102100001-1	Beton C 20/25	m3	1,03	2 345,00	2 487,81
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,69	5,00	23,45
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	100,00	13,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	250,00	7,75
		<i>Total</i>	Lei			999 369,15
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			89,21 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 450,00	5,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	175,00	28,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	250,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			41 037,06
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			42,61 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,11	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,35	26,00	9,10
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	600,00	11,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	250,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			19 598,76
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			63,57 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	420,00	52,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	25,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	750,00	2,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			36 554,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.