

Lucrari de reconstructie capitala a unui sector de drum din s.Cotiujenii Mari, r-ul Soldanesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 258 664,50 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	849,8500	92,00	78 186,200
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	137,6320	92,00	12 662,144
3.	7129020012800	Pavator	h-om	103,5000	92,00	9 522,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	69,0000	92,00	6 348,000
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	115,0000	92,00	10 580,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,6900	92,00	19 107,480
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,2040	92,00	1 582,768
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	552,0000	92,00	50 784,000
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,8275	92,00	6 332,130
		Total manopera				195 104,72

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	161,0000	12,00	1 932,000
2.	1212121212121	Apa	m3	111,9353	20,00	2 238,706

3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	72,4500	300,00	21 735,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	438,1500	300,00	131 445,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,1136	300,00	10 234,080
6.	2010237318750	Distantieri	buc	1 032,2400	20,00	20 644,800
7.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	2,3000	20 000,00	46 000,000
8.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	366,0105	2 000,00	732 021,000
9.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,2381	315,00	75,002
10.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,6100	1 900,00	3 059,000
11.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	206,4583	30,00	6 193,749
12.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	2 530,0000	30,00	75 900,000
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,2040	36,00	619,344
14.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,4874	36,00	89,546
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	34,4080	36,00	1 238,688
16.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 475,2080	24,00	83 404,992
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	62,6750	20,00	1 253,500
		Total materiale de constructii				1 138 084,40

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	7,8200	150,00	1 173,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0645	400,00	825,800
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	18,4000	350,00	6 440,000
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	8,7400	450,00	3 933,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,6903	650,00	23 198,695
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 618,0500	25,00	40 451,250
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2587	450,00	116,415
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	27,6000	450,00	12 420,000
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	75,2100	450,00	33 844,500
10.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	46,5750	50,00	2 328,750

11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,3250	450,00	2 846,250
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,9130	400,00	13 165,200
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,6000	150,00	11 040,000
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,6025	450,00	14 671,125
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	86,5778	450,00	38 960,010
		Total utilaje de construcții				205 413,99

Total	Lei	1 538 603,11
Asigurari sociale (Π3) * 24 %	24 %	46 825,13
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 12 %	12 %	190 251,39
Beneficii (Π3+Asigur+Cheltu) * 6 %	6 %	106 540,78
TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	376 444,08

Total deviz: 2 258 664,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie capitala a unui
sector de drum din s.Cotiujenii Mari, r-ul
Soldanesti**

Investitor Primaria Cotiujenii Mari

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Satul Cotiujenii Mari				
1	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 807,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	650,00	1 807,00
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. (Incarcarea)	100 m3			1 908,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
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			1 390,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	92,00	830,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			537,250

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	92,00	27,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
6	DA17B	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundației din beton de ciment sau macadam cimentat, în vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu bitum tăiat (cutback)	m2			60,360
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	92,00	2,76
	7134030012200	Izulator hidrofulg	h-om	0,0500	92,00	4,60
	23203226000001	Bitum tăiat (cut-back)	t	0,0010	20 000,00	20,00
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	30,00	33,00
7	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (150x150x4mm)	kg			35,160
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	92,00	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	92,00	0,46
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
8	RpDD03A	Fundație din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (Beton C 20/25) Materiale marunte (scinduri, oțel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			2 668,533
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	92,00	207,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	92,00	147,20
	2663102100001	Beton clasă...(pt.informatie)	m3	1,0300	2 000,00	2 121,80
	1421102200513	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	300,00	29,66
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Oțel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	36,00	0,26
	2670112205061	Placi PFL poroși 16 mm, clasă I	m3	0,00067	315,00	0,22
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	30,00	17,95
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	25,00	117,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	50,00	6,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	450,00	13,95
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			118,170
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	92,00	14,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 900,00	6,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	450,00	72,00
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			39,420
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	92,00	10,12
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,00	4,20
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	450,00	8,55
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,55
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			48,727
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	92,00	2,92
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	300,00	37,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	450,00	4,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reconstructie capitala a unui sector de drum din s.Cotiujenii Mari, r-ul Soldanesti

Formular Nr.7

WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 258 664,50 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Satul Cotiujenii Mari				
1	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	6,9000	1 807,000	12 468,300
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	19,1820	650,00	12 468,300
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. (Incarcarea)	100 m3	6,9000	1 908,000	13 165,200
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,9130	400,00	13 165,200
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 207,5000	12,150	14 671,125
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,6025	450,00	14 671,125
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	23,0000	1 390,760	31 987,480

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,6900	92,00	19 107,480
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,0000	20,00	460,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	27,6000	450,00	12 420,000
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	345,0000	537,250	185 351,250
	7129020012800	Pavator	h-om	103,5000	92,00	9 522,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	438,1500	300,00	131 445,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,2500	20,00	345,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,4900	650,00	9 418,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	75,2100	450,00	33 844,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7250	450,00	776,250
6	DA17B	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu bitum taiat (cutback)	m2	2 300,0000	60,360	138 828,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	69,0000	92,00	6 348,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	115,0000	92,00	10 580,000
	2320322600000 1	Bitum taiat (cut-back)	t	2,3000	20 000,00	46 000,000
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	2 530,0000	30,00	75 900,000

1	2	3	4	5	6	7
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 (150x150x4mm)	kg	3 440,8000	35,160	120 978,536
	7123020011140	Fierar beton	h-om	137,6320	92,00	12 662,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,2040	92,00	1 582,768
	2873122004100	Plase sudate	kg	3 475,2080	24,00	83 404,992
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,2040	36,00	619,344
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	34,4080	36,00	1 238,688
	2010237318750	Distantieri	buc	1 032,2400	20,00	20 644,800
	2922140007000	Macara	h-ut	2,0645	400,00	825,800
8	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C 20/25) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	345,0000	2 668,533	920 643,833
	7123010010200	Betonist	h-om	776,2500	92,00	71 415,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	552,0000	92,00	50 784,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	366,0105	2 000,00	732 021,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,1136	300,00	10 234,080
	1212121212121	Apa	m3	111,9353	20,00	2 238,706
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,4874	36,00	89,546
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,2381	315,00	75,002
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	206,4583	30,00	6 193,749
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 618,0500	25,00	40 451,250
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	46,5750	50,00	2 328,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,6950	450,00	4 812,750
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m	460,0000	118,170	54 358,200

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare				
	7123010010200	Betonist	h-om	73,6000	92,00	6 771,200
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,6100	1 900,00	3 059,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,4000	20,00	368,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,6000	150,00	11 040,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	73,6000	450,00	33 120,000
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	460,0000	39,420	18 133,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	50,6000	92,00	4 655,200
	10119951	Mastic bituminos	kg	161,0000	12,00	1 932,000
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	8,7400	450,00	3 933,000
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	7,8200	150,00	1 173,000
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	18,4000	350,00	6 440,000
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	575,0000	48,727	28 018,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,2275	92,00	1 676,930
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	72,4500	300,00	21 735,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,0250	20,00	80,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,0183	650,00	1 311,895
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5578	450,00	251,010
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,3250	450,00	2 846,250
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2587	450,00	116,415

