

## Lucrari de betonare a un sector de drum in. s. Pelinei, r-ul Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 051 707,88 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
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
0	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,245	616,00	766,92
1	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,245	300,02	373,52
2	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	12,525	85,05	1 065,24
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	125,25	226,11	28 320,78
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,245	1 766,90	2 199,79
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	125,25	687,10	86 059,70
6	TsD7E1	Compactarea mecanica a	100 m3	1,245	1 766,90	2 199,79

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	75,00	218,22	16 366,65
8	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	kg	3 757,50	31,26	117 470,72
9	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1 252,50	402,63	504 294,48
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	180,00	52,48	9 446,20
		<b>Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu</b>				<b>768 563,80 79 249,95</b>

	Total	lei	768 563,80
	CASM	24,00 %	19 019,99
	Total	100,00 +	787 583,78
	Total	100,00 +	787 583,78
	Cheltuieli de regie	7,00 %	55 130,86
	Total	100,00 +	842 714,65
	Beneficiu	4,00 %	33 708,59
	Total	100,00 +	876 423,23
	TVA	20,00 %	175 284,65
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 051 707,88</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de betonare a un sector de drum in. s. Pelinei, r-ul Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 051 707,88 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	778,65	57,66	44 896,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	150,30	57,66	8 666,30
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	108,75	57,66	6 270,52
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	25,05	57,66	1 444,38
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	274,148	57,66	15 807,37
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,538	57,66	2 164,41
<b>Total manopera</b>						<b>79 249,95</b>

### Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	144,037	492,00	70 866,45
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	175,35	100,00	17 535,00
3.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	7,515	2 150,00	16 157,25
4.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	187,875	2 150,00	403 931,25
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,15	2 800,00	420,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,50	4 500,00	6 750,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,15	4 500,00	675,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 127,25	0,20	225,45
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,025	180,00	4,52
10.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	5,01	21,00	105,21
11.	2320166200676	White spirit	kg	13,777	18,00	248,00
12.	2320187315789	Decofrol	kg	22,777	15,00	341,66
13.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	122,745	13,75	1 687,74
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,63	45,00	28,35
15.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	85,17	0,00	0,00
16.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	66,382	14,00	929,36
17.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	6,263	22,00	137,78
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,788	21,66	406,94
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,25	22,00	247,50

20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	37,575	22,00	826,65
21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	22,545	0,00	0,00
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 795,075	28,00	106 262,10
23.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,505	21,00	52,60
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,75	42,00	787,50
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,01	42,00	210,42
26.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	8,768	42,00	368,24
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	96,127	8,00	769,02
28.	4100126202818	Apa	m3	25,05	8,00	200,40
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>630 174,38</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	105,21	96,00	10 100,16
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	52,605	110,00	5 786,55
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,254	0,00	0,00
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	28,808	5,00	144,04
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,367	450,00	1 065,24
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 755,50	2,00	5 511,00
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	28,808	300,00	8 642,25
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,519	320,00	3 686,02
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,851	400,00	1 140,44
10.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	28,808	24,00	691,38
11.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	28,808	24,00	691,38
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,92	120,00	6 350,40
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	25,05	120,00	3 006,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,05	350,00	8 767,50
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,893	400,00	3 557,12
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>59 139,47</b>

Total	lei	768 563,80
CASM	24,00 %	19 019,99
Total	100,00 +	787 583,78
Total	100,00 +	787 583,78
Cheltuieli de regie	7,00 %	55 130,86
Total	100,00 +	842 714,65
Beneficiu	4,00 %	33 708,59
Total	100,00 +	876 423,23
TVA	20,00 %	175 284,65

**Total deviz:**

**1 051 707,  
88**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de betonare a un sector de drum    Investitor**  
**in. s. Pelinei, r-ul Cahul**

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de amenajare</b>				
0	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
1	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			300,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	400,00	300,02
2	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			85,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			226,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	96,00	40,32
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 766,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	320,00	1 480,33
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			687,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	492,00	565,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	96,00	40,32
6	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 766,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	320,00	1 480,33
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			218,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	42,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 800,00	5,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
8	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	kg			31,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,66	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
9	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			402,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	2 150,00	12,90
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	2 150,00	322,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	21,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	100,00	3,00
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	0,00	0,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	13,75	1,35
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	14,00	0,74
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	180,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	42,00	0,17
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	42,00	0,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	18,00	0,20
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	21,00	0,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	8,00	0,57
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	400,00	2,84
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	5,00	0,12
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	45,00	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.