

Lucrari de reparatie a drumului din beton sat Morenii Vechi, comuna Valea Mare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 739 941,54 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	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,500	178,75 178,75	625,61 625,61
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,670	1 923,69 0,00	1 288,87 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	672,500	0,33 0,04	221,85 25,20
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	11,260	178,75 178,75	2 012,68 2 012,68
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	5,620	741,50 95,14	4 167,22 534,68
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	187,600	265,65 38,63	49 835,28 7 247,40
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	67,250	741,52 95,14	49 867,53 6 398,07
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia	m2	29,410	245,17	7 210,34

1	2	3	4	5	6	7
		apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile			115,32	3 391,56
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 331,55 0	20,73 1,73	27 601,51 2 303,34
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	5,300	1 757,37 221,99	9 314,04 1 176,55
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	672,500	437,27 35,75	294 064,65 24 041,34
12	DC06A	Protectia suprafetelor de beton de ciment proaspat, cu produse chimice	10 m2	67,250	17,73 10,38	1 192,28 697,97
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	169,000	100,03 16,72	16 904,90 2 825,92

Total	lei	464 306,76
Contributii Asigurari Sociale	24,00 %	111 433,62
Cheltuieli de regie	5,00 %	28 787,02
Beneficiu de deviz	2,00 %	12 090,55
Total	100,00 +	616 617,95
TVA	20,00 %	123 323,59

Total deviz: **739 941,54**
Incluziv salariu **51 280,32**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor Primaria comuna Valea Mare

Obiect **Lucrari de reparatie a drumului din beton sat Morenii Vechi,
comuna Valea Mare****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ 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	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 923,69 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,27
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,25
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	380,00	453,16
3	RpDA07 A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,33 0,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	57,66	0,04
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	450,00	0,29
4	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3			178,75

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				178,75
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			741,50 <hr/> 95,14
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,18
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,43
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,78
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	5,98
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			265,65 <hr/> 38,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266310210 0001	Beton	m3	0,0450	1 445,00	65,03
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	355,00	3,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			741,52 <hr/> 95,14
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,17 ----- 115,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,94
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	31,60	1,58
	273411380 3233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	31,50	3,15
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	51,30	6,16
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 800,00	17,35
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,72
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 800,00	92,89
9	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,73 ----- 1,73
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200 4100	Plase sudate d=3.8 pasul 100x100	kg	1,0100	17,65	17,83
	271060210 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	31,50	0,32
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,3000	1,30	0,39
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri	m3			1 757,37 ----- 221,99

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 445,00	1 503,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			437,27 <hr/> 35,75
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	142210220 5512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 850,00	11,10
	142210220 5515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 850,00	277,50
	271060200 0224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	287312200 5000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	18,30	0,04
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	355,00	10,65
	268211220 5680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	12,30	0,84
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	11,50	1,13
	268213260 1130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	14,33	0,76
	202021292 7745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	68,50	0,00
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	51,30	0,21
	287527589 1619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	71,33	0,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0110	38,00	0,42
	232015620 0951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	24,30	0,10
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	281210630 0000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	18,30	0,33
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,27
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	70,00	1,61
	295224000 1000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	1 050,00	24,15
	295227000 3608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	400,00	2,84
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	380,00	7,60
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	295224000 0000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	20,00	44,00
	295216000 9250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	10,00	0,23
12	DC06A	Protectia suprafetelor de beton de ciment proaspat, cu produse chimice	10 m2			17,73 ----- 10,38
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	57,66	10,38
	241352734 5000	Fluid de protectie p=45	t	0,00257	58,20	0,15
	295227000 4015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0900	80,00	7,20
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			100,03 ----- 16,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 250,00	14,89
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	230,00	67,62

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a drumului
din beton sat Morenii Vechi,
comuna Valea Mare**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 739 941,54 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	469,450	57,66	27 068,48
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,289	57,66	1 919,44
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	53,526	57,66	3 086,31
4.	7129020012800	Pavator	h-om	217,787	57,66	12 557,60
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,450	57,66	775,53
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,590	57,66	2 398,08
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,509	57,66	836,59
8.	9312040019600	Sapator	h-om	45,756	57,66	2 638,29
Total manopera						51 280,32

Materialie:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	14,793	390,00	5 769,27
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	88,829	390,00	34 643,31
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,688	355,00	599,24
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,175	355,00	7 162,12
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	4,035	1 850,00	7 464,75
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	100,875	1 850,00	186 618,75
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,088	5 800,00	510,40
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,471	5 800,00	2 731,80
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,029	5 800,00	168,20
10.	2010237318750	Distantieri	buc	399,465	1,30	519,30
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,013	68,50	0,89
12.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,690	24,30	65,37
13.	2320166200676	White spirit	kg	7,397	38,00	281,09
14.	2320187315789	Decofrol	kg	10,926	25,00	273,15
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	65,905	11,50	757,91
16.	2413527345000	Fluid de protectie p=45	t	0,173	58,20	10,07
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	594,692	2,50	1 486,73
18.	2663102100000	Beton	m3	5,514	1 445,00	7 967,73
19.	2663102100001	Beton	m3	8,442	1 445,00	12 198,69
20.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	188,538	150,00	28 280,70
21.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,592	4 250,00	2 516,00
22.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	45,730	12,30	562,48
23.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	35,642	14,33	510,75
24.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D	kg	3,363	15,50	52,13

		= 20 mm				
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,658	15,50	103,20
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,941	31,50	92,64
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,316	31,50	419,45
28.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	12,105	18,30	221,52
29.	2873122004100	Plase sudate d=3.8 pasul 100x100	kg	1 344,865	17,65	23 736,87
30.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,345	18,30	24,61
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,529	51,30	181,04
32.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,690	51,30	138,00
33.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	4,708	71,33	335,82
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,471	31,60	46,48
35.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	65,438	20,00	1 308,76
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,664	20,00	33,28
		Total materiale de construcții				327 792,50

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,799	650,00	519,35
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	15,467	10,00	154,67
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,437	450,00	196,65
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 479,500	20,00	29 590,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	15,467	1 050,00	16 240,35
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,084	400,00	6 033,60
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,799	500,00	399,50
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,065	550,00	585,75
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,180	50,00	159,00
10.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	15,467	120,00	1 856,04
11.	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	6,053	80,00	484,24
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	15,467	70,00	1 082,69
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	49,686	230,00	11 427,78
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,799	380,00	303,62
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,450	380,00	5 111,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,450	650,00	8 742,50
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,868	400,00	2 347,20
		Total utilaje de construcții				85 233,94

Total:

Total	lei	464 306,76
Contributii Asigurari Sociale	24,00 %	111 433,62
Cheltuieli de regie	5,00 %	28 787,02
Beneficiu de deviz	2,00 %	12 090,55
Total	100,00 +	616 617,95
TVA	20,00 %	123 323,59

Total deviz:

739 941,54

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)