

**Lucrari de reparatie capitala a
drumului local L559.1 Gradiste-
Costangalia, tronsonul II (M3-
Costangalia)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 369 346,96 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
0	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2	76,0000	59,40	4 514,40
1	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)(Sector 1 -1625 m2 h=10cm,sector 2 - 1750 mm2 h 12cm,sector 3 -1950 m2,h=12 cm , sector 4 =2275 m2, h 10 cm.Total S=7600 m2, fara utilizarea compactorului, cisternei si apei)	m3	834,0000	816,79	681 202,86
2	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: Rc 6/08 SM EN 14227 -1 : 2015;S=7600m2, h=0.2 ,, V=1520m3(Обработка слоя	100 m3	15,2000	12 045,00	183 084,00

1	2	3	4	5	6	7
		грунта порошковыми мелкодисперсными компонентами распределителем и перемешивание навесной фрезой за 1 проход: цементом, от объема грунта: Rc 6/08 SM EN 14227 -1 : 2015; S=7600m ² , h=0.2 ,, V=1520m ³)				
3	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1520 m ³ x10% apa) (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)(1520 m ³ x10 % воды)	m ³	152,0000	52,50	7 980,00
4	TsE05A	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. I (K treceri=2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории) (K treceri =2)	100m ²	76,0000	135,00	10 260,00
5	TsD08B1	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 coeziv (Уплотнение насыпей пневматическим самоходным	100 m ³	15,2000	1 147,00	17 434,40

1	2	3	4	5	6	7
		уплотнителем 10,1-16 т последовательными слоями толщиной 15-25 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются связным грунтом)				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m.p) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)(0.7 l/m.p)	t	4,5150	15 704,83	70 907,32
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(BA16, conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica K=1,25 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) k=1,25	m2	6 450,0000	245,01	1 580 310,43
8	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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	23,0000	85,05	1 956,15
9	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	4,6000	268,20	1 233,72
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec de agregate LA30 fr. 0-32 conform SM SR EN	m2	1 150,0000	66,68	76 685,16

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1:2010) (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)(amestec de agregate LA30 fr.0-32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)				

		Total	lei	2 635 568,44
		Asigurari sociale	24 %	12 040,37
		Total		2 647 608,81
		Cheltuieli de Regie	5 %	132 380,44
		Total		2 779 989,25
		Beneficiu de Deviz	1 %	27 799,88
		Total		2 807 789,13
		TVA	20 %	561 557,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 369 346,96

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
drumului local L559.1 Gradiste-
Costangalia, tronsonul II (M3-
Costangalia)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 369 346,96 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.	7129020012800	Pavator	h-om	500,4000	50,00	25 020,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	403,1250	50,00	20 156,25
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,3840	50,00	3 169,20
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,4550	50,00	1 822,75
Total manopera						50 168,20

Materiale:

1.	1.111000100013 1E+14	Beton asfaltic BA16	t	785,2875	1 950,00	1 531 310,6 2
2.	141112220164 6	Agregat grosier LA30. 0-32 mm	m3	169,3020	480,00	81 264,96
3.	141112220166 01	Amestec de agregate LA30 fr.0-32 mm	m3	144,9000	480,00	69 552,00
4.	141112220167 2	Agregat grosier LA30, 16-32 mm	m3	1 016,6460	550,00	559 155,30
5.	23203226000401	Bitum	t	4,6504	15 000,00	69 756,00
6.	2651122100002	Ciment M-400	t	106,4000	1 650,00	175 560,00
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	160,0500	30,00	4 801,50
Total materiale de construcții						2 491 400,3 8

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,3545	850,00	1 151,32
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	76,2435	450,00	34 309,57
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	93,7127	300,00	28 113,81
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	42,7312	225,00	9 614,52
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,6500	225,00	2 846,25
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,4832	225,00	1 233,72
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,7312	150,00	6 409,68
8.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	17,4800	250,00	4 370,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	16,3155	225,00	3 670,99

10.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	7,6000	300,00	2 280,00
Total utilaje de construcții						93 999,86

Total	lei	2 635 568,44
Asigurari sociale	24 %	12 040,37
Total		2 647 608,81
Cheltuieli de Regie	5 %	132 380,44
Total		2 779 989,25
Beneficiu de Deviz	1 %	27 799,88
Total		2 807 789,13
TVA	20 %	561 557,83

Total deviz: **3 369 346,96**

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a drumului local L559.1 Gradiste-Costangalia, tronsonul II (M3-Costangalia) **Investitor Consiliul Raional Cimisia**

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
0	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2			59,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	450,00	59,40
		<i>Total</i>	lei			4 514,40
1	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)(Sector 1 - 1625 m2 h=10cm,sector 2 - 1750 mm2 h 12cm,sector 3 -1950 m2,h=12 cm , sector 4 =2275 m2, h 10 cm.Total S=7600 m2, fara utilizarea compactorului, cisternei si apei)	m3			816,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	141112220164 6	Агрегат grosier LA30. 0-32 mm	m3	0,2030	480,00	97,44
	141112220167 2	Агрегат grosier LA30. 16-32 mm	m3	1,2190	550,00	670,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			681 202,86
2	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: Rc 6/08 SM EN 14227 -1 : 2015;S=7600m2, h=0.2 ,, V=1520m3(Обработка слоя грунта порошковыми мелкодисперсными компонентами распределителем и перемешивание навесной фрезой за 1 проход: цементом, от объема грунта:Rc 6/08 SM EN 14227 -1 : 2015;S=7600m2, h=0.2 ,, V=1520m3)	100 m3			12 045,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	1 650,00	11 550,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	250,00	287,50
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	300,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			183 084,00
3	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1520 m3x10% apa) (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного	m3			52,50

1	2	3	4	5	6	7
		увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)(1520 m ³ x10 % воды)				
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	225,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			7 980,00
4	TsE05A	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. I (K treceri=2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории) (K treceri =2)	100m2			135,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	450,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			10 260,00
5	TsD08B1	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 executandu-se cu ramint coeziv (Уплотнение насыпей пневматическим самоходным уплотнителем 10,1-16 т последовательными слоями толщиной 15-25 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются связным грунтом)	100 m3			1 147,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
		<i>Total</i>	lei			17 434,40
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m.p) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)(0.7 l/m.p)	t			15 704,83
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 449,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	850,00	255,00
		<i>Total</i>	lei			70 907,32
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte(BA16, conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica K=1,25 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) k=1,25	m2			245,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,12
	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic BA16	t	0,0974	1 950,00	237,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	0,99
		<i>Total</i>	lei			1 580 310,43
8	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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки	100m2			85,05

1	2	3	4	5	6	7
		разработанного грунта, грунт II категории)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	lei			1 956,15
9	DI96	Compactarea rampleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			268,20
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	225,00	268,20
		<i>Total</i>	lei			1 233,72
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec de agregate LA30 fr. 0-32 conform SM SR EN 13242+A1:2010) (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)(amestec de agregate LA30 fr.0-32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			66,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,58
	141112220166 01	Amestec de agregate LA30 fr.0-32 mm	m3	0,1260	480,00	60,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	225,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	225,00	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			76 685,16

APROBAT:

Intocmit
SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.