

Reabilitare a infrastructurii rutiere a strazii
Unirii din satul Fundul Galbenei, raionul Hincesti

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 984 788,20 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. Reabilitarea infrastructurii rutiere a strazii Unirii, L - 1 310,00 m.l B - 5,50 m Stot. - 7 205,00 m2 1.1. Structura rutiera partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	72,0500	85,80 0,00	6 181,89 0,00
2	DI89B k=2	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 pentru numai materiale) Коэффициент к материалам=2,0000	100m2	72,0500	6 017,35 0,00	433 550,07 0,00
3	DA21D	Tratarea stratului 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: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=7 205,00m.p.: h=0.20 m: V=1 441,00m.c.)	100 m3	14,4100	23 408,79 108,79	337 320,66 1 567,66
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1441 m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3	216,5000	96,00 0,00	20 784,00 0,00
5	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	100m2	72,0500	97,50 0,00	7 024,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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 pamint coeziv	100 m3	14,4100	1 779,69 285,69	25 645,36 4 116,82
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	4,3230	11 995,00 0,00	51 854,39 0,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 131081 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	7 205,0000	205,77 5,68	1 482 544,03 40 895,58
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	2,1610	11 995,00 0,00	25 921,20 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (conform SM EN 13108-1) (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	7 205,0000	184,90 4,73	1 332 204,50 34 079,65
		Total Structura rutiera partea carosabila Inclusiv salariu				3 723 030,98 80 659,71
		1.2. Structura rutiera accese				
11	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	10,0000	85,80 0,00	858,00 0,00
12	DI89B k=2	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 pentru numai materiale) Коэффициент к материалам=2,0000	100m2	10,0000	6 017,35 0,00	60 173,50 0,00
13	DA21D	Tratarea stratului 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: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=1 000 m.p.: h=0.20 m: V=200m.c.)	100 m3	2,0000	23 408,79 108,79	46 817,58 217,58
14	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii	m3	30,0000	96,00 0,00	2 880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1441 m.c.*0.15 m.c. de apa)				
15	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	100m2	10,0000	97,50 0,00	975,00 0,00
16	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	100 m3	2,0000	1 779,69 285,69	3 559,38 571,38
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,6000	11 995,00 0,00	7 197,00 0,00
18	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 131081 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 000,0000	205,77 5,68	205 766,00 5 676,00
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	0,3000	11 995,00 0,00	3 598,50 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (conform SM EN 13108-1) (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 000,0000	184,90 4,73	184 900,00 4 730,00
		Total Structura rutiera accese Inklusiv salariu				516 724,96 11 194,96
		1.3. Acostamente				
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,5500	1 332,50 0,00	8 727,88 0,00
22	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	26,2000	122,85 0,00	3 218,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,5500	655,60 0,00	4 294,18 0,00
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	2 620,0000	65,41 3,00	171 364,56 7 856,91
		Total Acostamente Inclusiv salariu				187 605,29 7 856,91
		1.4. Siguranta circulatiei rutiere				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	8,0000	1 223,11 103,11	9 784,91 824,91
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	8,0000	1 056,62 41,62	8 452,99 332,99
27	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	50,0000	365,41 45,41	18 270,40 2 270,40
28	DF17A (F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	180,0000	204,45 44,46	36 801,36 8 003,16
		Total Siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				73 309,66 11 431,46
		Total Reabilitarea infrastructurii rutiere a strazii Unirii, L - 1 310,00 m.I B - 5,50 m Stot. - 7 205,00 m2 Inclusiv salariu				4 500 670,89 111 143,04
		Total	lei			4 500 670,89
		Asigurari sociale	24 %			26 674,33
		Total				4 527 345,22
		Cheltuieli de regie	8 %			362 187,62
		Total				4 889 532,84
		Beneficiu de deviz	2 %			97 790,66
		Total				4 987 323,50
		TVA	20 %			997 464,70
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 984 788,20 111 143,04

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Fundul Galbenei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitare a infrastructurii rutiere a strazii Unirii din satul Fundul Galbenei, raionul Hincesti

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 984 788,20 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	17,6400	94,60	1 668,74
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7600	94,60	166,50
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	902,5500	94,60	85 381,23
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,2000	94,60	1 532,52
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,6697	94,60	14 537,15
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	83,0540	94,60	7 856,91
		Total manopera				111 143,04

Materiale:

1.	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice conform CP D.02.25:2021	t	992,8050	1 550,00	1 538 847,75
2.	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice conform CP D.02.25:2021	t	797,5260	1 750,00	1 395 670,50
3.	14111222016601-32	Amestec de agregate LA 30 fr.0/32	m3	330,1200	430,00	141 951,60
4.	1411122201752-32	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)	m3	902,5500	430,00	388 096,50
5.	14111222017521-16	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.8 16 mm)	m3	188,7150	430,00	81 147,45
6.	23203226000401	Emulsie bituminoasa cationica C50	t	4,4527	11 500,00	51 205,94
7.	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa cationica C50 conform SM EN 13808	t	3,1528	11 500,00	36 257,55
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	131,4000	118,00	15 505,20
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	63,0000	65,00	4 095,00
10.	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	63,0000	50,00	3 150,00
11.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	8,0000	1 000,00	8 000,00
12.	2651122100002-32.5	Ciment CEM 32,5 R	t	114,8700	1 950,00	223 996,50
13.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	50,0000	300,00	15 000,00
14.	2663102100000	Beton	m3	0,8000	2 200,00	1 760,00
15.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	8,0000	900,00	7 200,00
16.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,0000	1,00	16,00
17.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	1,00	32,00

18.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,0000	1,00	16,00
19.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3200	50,00	16,00
20.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1600	50,00	8,00
21.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	1,00	32,00
22.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	50,0000	20,00	1 000,00
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	264,8400	51,00	13 506,84
Total materiale de construcții						3 926 510,83

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	8,6400	700,00	6 048,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,2152	500,00	1 107,60
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	31,8354	650,00	20 693,01
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	37,2861	650,00	24 235,96
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	153,2997	450,00	68 984,86
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	97,6395	450,00	43 937,78
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	28,8200	450,00	12 969,00
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,8076	550,00	4 294,18
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	97,6395	1 000,00	97 639,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,4275	650,00	8 727,88
11.	29525000050040-1	Tractor (Autogreder)	h-ut	5,8255	650,00	3 786,61
12.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și reciclator suspendat	h-ut	18,8715	6 000,00	113 229,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,1914	450,00	12 236,13
14.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descarcare	h-ut	8,2050	5 500,00	45 127,50
Total utilaje de construcții						463 017,02

Total	lei	4 500 670,89
Asigurari sociale	24 %	26 674,33
Total		4 527 345,22
Cheltuieli de regie	8 %	362 187,62
Total		4 889 532,84
Beneficiu de deviz	2 %	97 790,66
Total		4 987 323,50
TVA	20 %	997 464,70

Total deviz:

5 984 788,20

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Fundul Galbenei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

**Reabilitare a infrastructurii rutiere a strazii Unirii
din satul Fundul Galbenei, raionul Hincesti**

Investitor

Primaria Fundul Galbenei

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reabilitarea infrastructurii rutiere a strazii Unirii, L - 1 310,00 m.l B - 5,50 m Stot. - 7 205,00 m2				
		1.1. Structura rutiera partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2			85,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	85,80
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>6 181,89</i>
2	DI89B k=2	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 pentru numai materiale) Коэффициент к материалам=2,0000	100m2			6 017,35
	14111222017521-16	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.8 16 mm)	m3	1,1500	430,00	989,00
	1411122201752-32	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)	m3	5,5000	430,00	4 730,00
	29525000050040-1	Tractor (Autogreder)	h-ut	0,0710	650,00	46,15
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	650,00	252,20
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>433 550,07</i>
3	DA21D	Tratarea stratului 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: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=7 205,00m.p.: h=0.20 m: V=1 441,00m.c.)	100 m3			23 408,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2651122100002-32.5	Ciment CEM 32,5 R	t	7,0000	1 950,00	13 650,00
	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	6 000,00	6 900,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 500,00	2 750,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>337 320,66</i>
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1441 m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3			96,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	51,00	51,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>20 784,00</i>
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			97,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		Total	lei			7 024,88
6	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 pamint coeziv	100 m3			1 779,69 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
		Total	lei			25 645,36
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa cationica C50	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			51 854,39
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 131081 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			205,77 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice confrom CP D.02.25:2021	t	0,1210	1 550,00	187,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 000,00	6,60
		Total	lei			1 482 544,03
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa cationica C50 conform SM EN 13808	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			25 921,20
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (conform SM EN 13108-1) (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			184,90 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice confrom CP D.02.25:2021	t	0,0972	1 750,00	170,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		Total	lei			1 332 204,50
		1.2. Structura rutiera accese				
11	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			85,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	85,80
		Total	lei			858,00
12	DI89B k=2	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 pentru numai materiale)	100m2			6 017,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,0000				
	14111222017521-16	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.8 16 mm)	m3	1,1500	430,00	989,00
	1411122201752-32	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)	m3	5,5000	430,00	4 730,00
	29525000050040-1	Tractor (Autogreder)	h-ut	0,0710	650,00	46,15
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	650,00	252,20
		Total	lei			60 173,50
13	DA21D	Tratarea stratului 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: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=1 000 m.p.: h=0.20 m: V=200m.c.)	100 m3			23 408,79 108,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2651122100002-32.5	Ciment CEM 32,5 R	t	7,0000	1 950,00	13 650,00
	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	6 000,00	6 900,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 500,00	2 750,00
		Total	lei			46 817,58
14	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1441 m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3			96,00 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	51,00	51,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Total	lei			2 880,00
15	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	100m2			97,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		Total	lei			975,00
16	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 pamint coeziv	100 m3			1 779,69 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
		Total	lei			3 559,38
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa cationica C50 conform SM EN 13808	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			7 197,00
18	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 131081 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			205,77 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice confrom CP D.02.25:2021	t	0,1210	1 550,00	187,55

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 000,00	6,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			205 766,00
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,31/m2	t			11 995,00 0,00
	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa cationica C50 conform SM EN 13808	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 598,50
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (conform SM EN 13108-1) (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			184,90 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice confrom CP D.02.25:2021	t	0,0972	1 750,00	170,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			184 900,00
		1.3. Acostamente				
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			8 727,88
22	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 218,67
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			4 294,18
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			65,41 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-32	Amestec de agregate LA 30 fr.0/32	m3	0,1260	430,00	54,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	51,00	0,36
	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
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			171 364,56
		1.4. Siguranta circulatiei rutiere				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 223,11 103,11

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 200,00	220,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>9 784,91</i>
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 056,62
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>8 452,99</i>
27	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			365,41
						45,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	20,00	20,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>18 270,40</i>
28	DF17A (F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			204,45
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	118,00	86,14
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	50,00	17,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>36 801,36</i>

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Fundul Galbenei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.