

**Reparatia strazii Nistreana in s. Lalova, raionul Rezina .**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 600 000,00 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
		<b>1. Construcția unui sector de drum</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala in caseta sistemului rutier in rambleu, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,89	911,25 0,00	1 722,26 0,00
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	368,55	9,45 0,00	3 482,78 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,89	191,77 30,59	362,45 57,81
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea fundatiei casetei drumului) S=1290mp	100 m3	0,86	1 231,99 0,00	1 059,51 0,00
5	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I (incarcarea pamint vegetal)	100 m3	0,23	789,74 0,00	181,64 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	27,60	9,45 0,00	260,82 0,00
7	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (deplasare si	100 m3	0,18	1 251,00 0,00	225,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		asternerea pamintului pe taluze si acostamente)				
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului)	m3	5,00	26,34 26,34	131,70 131,70
		<i>Total</i>	Lei			7 426,34
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>7 426,34 189,51</b>
		<b>1.2. Consolidarea acostamentelor</b>				
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	73,00	509,56 409,56	37 197,54 29 897,54
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	73,00	196,88 56,08	14 372,25 4 093,85
		<i>Total</i>	Lei			51 569,79
		<b>Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu</b>				<b>51 569,79 33 991,39</b>
		<b>1.3. Sistemul rutier</b>				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-10cm	m3	35,00	455,58 12,75	15 945,14 446,09
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.31.5-63 LA/30 , h=16cm)	m3	57,00	600,82 50,98	34 246,84 2 905,97
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-31.5 LA/30 , h=12cm)	m3	40,00	600,82 50,98	24 032,88 2 039,28
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,18	12 498,00 0,00	2 249,64 0,00
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	300,00	242,37	72 709,56

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108)			5,10	1 529,46
16	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t	0,90	1 550,00 0,00	1 395,00 0,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,09	12 498,00 0,00	1 124,82 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2	300,00	177,85 4,25	53 353,65 1 274,55
19	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,20	1 700,00 0,00	2 040,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			207 097,53
		<b>Total Sistemul rutier Inclusiv salariu</b>				<b>207 097,53 8 195,35</b>
		<b>1.4. Montarea bordurei</b>				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	2,10	528,82 84,12	1 110,53 176,65
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m	59,00	274,15 57,78	16 174,83 3 409,00
22		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,40	1 650,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 945,36
		<b>Total Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>17 945,36 3 585,65</b>
		<b>1.5. Constructia trotuarului</b>				
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	46,00	228,63 25,49	10 517,17 1 172,58

1	2	3	4	5	6	7
		(Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C20/25)				
24	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	0,104	1 624,33 0,00	168,93 0,00
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,60	175,04 175,04	455,10 455,10
26	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II, Y=1.8 t/mc (incarcarea)	100 m3	0,13	911,23 0,00	118,46 0,00
27	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	23,40	10,75 0,00	251,44 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,13	191,77 30,62	24,93 3,98
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	69,00	77,73 21,75	5 363,53 1 500,91
30	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111( $\kappa=+3$ )	m2	69,00	12,79 1,45	882,72 100,26
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,5 l/m2	t	0,035	12 480,86 0,00	436,83 0,00
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2	69,00	178,55 10,20	12 319,84 703,55
33	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t	0,276	1 700,00 0,00	469,20 0,00
		<i>Total</i>		Lei		31 008,15

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu</b>				<b>31 008,15 3 936,38</b>
		<b>1.6. Drumuri laterale</b>				
		<b>1.6.1. Terasament</b>				
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala in caseta sistemului rutier in rambleu, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,94	911,26 0,00	856,58 0,00
35	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	183,30	9,45 0,00	1 732,18 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	94,00	191,77 30,59	18 026,30 2 875,38
37	TsE05C	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. III	100m2	1,62	140,39 0,00	227,43 0,00
38	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3	0,405	1 752,62 256,62	709,81 103,93
		<i>Total</i>	Lei			21 552,30
		<b>Total Terasament Inclusiv salariu</b>				<b>21 552,30 2 979,31</b>
		<b>1.6.2. Tip I (162 m2)</b>				
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=20 cm)	m3	32,40	637,02 97,72	20 639,46 3 165,98
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.31.5-63 LA/30 ,	m3	45,36	600,82 50,98	27 253,28 2 312,54

1	2	3	4	5	6	7
		h=28cm)				
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,097	12 496,80 0,00	1 212,19 0,00
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108)	m2	162,00	242,37 5,10	39 263,16 825,91
43	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t	0,49	1 550,00 0,00	759,50 0,00
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,049	12 505,31 0,00	612,76 0,00
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2	162,00	177,85 4,25	28 810,97 688,26
46	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,65	1 700,00 0,00	1 105,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			119 656,32
		<b>Total Tip I (162 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>119 656,32 6 992,69</b>
		<i>Total</i>	Lei			141 208,62
		<b>Total Drumuri laterale Inclusiv salariu</b>				<b>141 208,62 9 972,00</b>
		<b>1.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
47	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	3,40	188,44 39,94	640,71 135,78
		<i>Total</i>	Lei			640,71
		<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>640,71 135,78</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			456 896,50
		<b>Total Constructia unui sector de drum Inclusiv salariu</b>				<b>456 896,50 60 006,06</b>

		Total	Lei	456 896,50
		Inclusiv salariul	100 %	60 006,06
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	14 401,45
		Total		471 297,95
		Cheltueli de regie	3 %	14 138,94
		Total		485 436,89
		Beneficiu de deviz	3 %	14 563,11
		Total		500 000,00
		TVA	20 %	100 000,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>600 000,00</b>
				<b>60 006,06</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 600 000,00 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	161,046	84,97	13 684,07
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	400,04	84,97	33 991,39
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,10	84,97	5 021,73
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,306	84,97	26,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,6173	84,97	5 235,61
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,0939	84,97	2 047,26
		<b>Total manopera</b>				<b>60 006,06</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	73,00	100,00	7 300,00
2.	11110001000-773	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	52,04	1 700,00	88 468,00
3.	111100010001310-322	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016	t	66,532	1 550,00	103 124,60
4.	1411122201646-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	20,7791	295,00	6 129,83
5.	1411122201646-3161	Piatra sparta fr.8-31.5 mm	m3	8,12	295,00	2 395,40
6.	1411122201672-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	124,7768	295,00	36 809,15
7.	1411122201672-3162	Piatra sparta fr.8-31.5 mm	m3	48,76	295,00	14 384,20
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3841	295,00	113,31
9.	141112220175315	Piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	2,415	295,00	712,42
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,979	1 250,00	3 723,75
11.	14211022004-331	Piatra sparta fr.8-31.5mm	m3	14,8005	280,00	4 144,14
12.	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 (PGS)	m3	42,70	340,00	14 518,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,728	355,00	258,44
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,4764	355,00	15 079,12
15.	23203226000401	Bitum	t	0,4645	12 000,00	5 574,00
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2,482	100,00	248,20
17.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,19	84,00	99,96
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,3876	215,00	83,33
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	253,42	2,16	547,39
20.	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 X0	m3	3,527	1 650,00	5 819,55
21.	2663102100001-	Beton clasa C20/25 XD3	m3	2,208	1 650,00	3 643,20



	25					
22.	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	59,295	240,00	14 230,80
23.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	46,23	120,00	5 547,60
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,233	22,00	291,12
25.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	105,7008	25,00	2 642,52
26.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,492	25,00	12,30
27.	4100126202818	Apa	m3	0,21	25,00	5,25
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>328 616,72</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,882	120,14	105,96
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,441	250,00	110,25
3.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1632	450,00	73,44
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1353	460,00	62,24
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	8,1163	450,00	3 652,34
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,6131	400,00	3 045,24
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	48,5711	400,00	19 428,44
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,0074	350,00	352,59
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,9555	500,00	477,75
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0251	500,00	512,55
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,0984	1 050,00	6 403,32
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,1085	405,00	2 878,94
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3674	400,00	546,96
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	38,408	400,00	15 363,20
15.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	16,3635	350,00	5 727,22
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	31,7776	300,00	9 533,28
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>68 273,72</b>

Total	Lei	456 896,50
Inclusiv salariul	100 %	60 006,06
Fondul social și asigurarea medicală	24 %	14 401,45
Total		471 297,95
Cheltuieli de regie	3 %	14 138,94
Total		485 436,89
Beneficiu de deviz	3 %	14 563,11
Total		500 000,00
TVA	20 %	100 000,00

**Total deviz:**

**600 000,00**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reparatia strazii Nistreana in s. Lalova, Investitor**  
**raionul Rezina .**
**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
		<b>1. Construcția unui sector de drum</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala in caseta sistemului rutier in rambleu, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			911,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,25
		<i>Total</i>	Lei			1 722,26
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
		<i>Total</i>	Lei			3 482,78
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			191,77 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	Lei			362,45
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea fundatiei casetei drumului) S=1290mp	100 m3			1 231,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,99
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
		<i>Total</i>	Lei			1 059,51
5	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I (incarcarea pamint vegetal)	100 m3			789,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	405,00	789,74
		<i>Total</i>	Lei			181,64
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
		<i>Total</i>	Lei			260,82
7	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (deplasare si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)	100 m3			1 251,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	450,00	1 251,00
		<i>Total</i>	Lei			225,18
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	Lei			131,70
		<b>1.2. Consolidarea acostamentelor</b>				
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			509,56
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		Total	Lei			37 197,54
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			196,88
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,80
		Total	Lei			14 372,25
		<b>1.3. Sistemul rutier</b>				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-10cm	m3			455,58
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 (PGS)	m3	1,2200	340,00	414,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
		Total	Lei			15 945,14
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (piatra sparta (split) fr.31.5-63 LA/30 , h=16cm)	m3			600,82
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	0,2030	295,00	59,88
	1411122201672-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	1,2190	295,00	359,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		Total	Lei			34 246,84
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (piatra sparta (split) fr.8-31.5 LA/30 , h=12cm)	m3			600,82
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-3161	Piatra sparta fr.8-31.5 mm	m3	0,2030	295,00	59,88
	1411122201672-3162	Piatra sparta fr.8-31.5 mm	m3	1,2190	295,00	359,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		Total	Lei			24 032,88
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			12 498,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	460,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 249,64
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108)	m2			242,37 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-322	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 250,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 050,00	8,30
		<i>Total</i>	Lei			72 709,56
16	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t			1 550,00 0,00
	111100010001310-322	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016	t	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Total</i>	Lei			1 395,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			12 498,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	460,00	138,00
		<i>Total</i>	Lei			1 124,82
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2			177,85 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 250,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 050,00	5,56
		<i>Total</i>	Lei			53 353,65
19	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 700,00 0,00
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	Lei			2 040,00
		<b>1.4. Montarea bordurei</b>				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			528,82 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220175315	Piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,14	50,46
		<i>Total</i>	Lei			1 110,53
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m			274,15 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 X0	m3	0,0530	1 650,00	87,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,16	7,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	355,00	3,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	240,00	241,20
		<i>Total</i>	Lei			16 174,83
22		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 650,00
						0,00
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 XO	m3	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	Lei			660,00
		<b>1.5. Constructia trotuarului</b>				
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C20/25)	m			228,63
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,16	2,20
	2663102100001-25	Beton clasa C20/25 XD3	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	355,00	1,07
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			10 517,17
24	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 624,33
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 624,33
		<i>Total</i>	Lei			168,93
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	Lei			455,10
26	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II, Y=1.8 t/mc (incarcarea)	100 m3			911,23
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,23
		<i>Total</i>	Lei			118,46
27	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
		<i>Total</i>	Lei			251,44
28	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			191,77
						30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	Lei			24,93
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conformSM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2			77,73
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14211022004-331	Piatra sparta fr.8-31.5mm	m3	0,1740	280,00	48,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Total</i>	Lei			5 363,53
30	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se	m2			12,79

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma DI111( $\kappa=+3$ )				1,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057	84,97	1,45
	14211022004-331	Piatra sparta fr.8-31.5mm	m3	0,0135	280,00	11,34
		Total	Lei			882,72
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,5 l/m2	t			12 480,86
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 342,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	460,00	138,00
		Total	Lei			436,83
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2			178,55
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	11110001000-773	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 250,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		Total	Lei			12 319,84
33	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t			1 700,00
						0,00
	11110001000-773	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	1,0000	1 700,00	1 700,00
		Total	Lei			469,20
		<b>1.6. Drumuri laterale</b>				
		<b>1.6.1. Terasament</b>				
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala in caseta sistemului rutier in rambleu, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			911,26
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,26
		Total	Lei			856,58
35	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
		Total	Lei			1 732,18
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			191,77
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	Lei			18 026,30
37	TsE05C	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. III	100m2			140,39
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,39
		Total	Lei			227,43
38	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3			1 752,62
						256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		Total	Lei			709,81

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.6.2. Tip I (162 m2)</b>				
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=20 cm)	m3			637,02 ----- 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	355,00	465,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
		<i>Total</i>	Lei			20 639,46
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.31.5-63 LA/30 , h=28cm)	m3			600,82 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	0,2030	295,00	59,89
	1411122201672-3160	Piatra sparta fr.31.5-63 mm	m3	1,2190	295,00	359,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			27 253,28
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			12 496,80 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 358,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	460,00	138,04
		<i>Total</i>	Lei			1 212,19
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108)	m2			242,37 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-322	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 250,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 050,00	8,30
		<i>Total</i>	Lei			39 263,16
43	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t			1 550,00 ----- 0,00
	111100010001310-322	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016	t	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Total</i>	Lei			759,50
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			12 505,31 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 367,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	460,00	137,96
		<i>Total</i>	Lei			612,76
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108)	m2			177,85 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	11110001000-773	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 250,00	3,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0053	400,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 050,00	5,56
		<i>Total</i>	Lei			28 810,97
46	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 700,00 ----- 0,00
	11110001000-773	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (E=3200 MPa )	t	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	Lei			1 105,00
		<b>1.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
47	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			188,44 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	84,00	29,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	215,00	24,51
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			640,71

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.