

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de reabilitare, betonarea strazilor din s. Hulboaca , com.Gratiesti, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 2 321 321,21 lei

№ 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. str. Agricultorilor S=1040 m2 (Sector 1; Lungime 160 x latime = 5 m. Sector 2; Lungime = 27,5 m x latime = 6 m; Drumuri laterale; Lungime = 15m x latime = 5 m)</b>  <b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,7200	2 209,32 0,00	8 218,67 0,00
2	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	100 m3	3,7200	643,50 0,00	2 393,82 0,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	695,0000	35,49 0,00	24 665,55 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,7200	195,70 14,80	728,00 55,05
		<i>Total</i>	lei			36 006,04
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>36 006,04 55,05</b>
		<b>1.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
5	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	2,0000	57,03 49,33	114,06 98,66
6	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	0,4000	263,90 173,90	105,56 69,56

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	0,8000	45,64 45,64	36,51 36,51
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	0,8000	35,49 0,00	28,39 0,00
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,4000	1 552,25 131,15	620,90 52,46
10	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	66,29 33,71	132,57 67,42
		<i>Total</i>	lei			1 037,99
		<b>Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>1 037,99 324,61</b>
		<b>1.3. Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 160 m x 1 - 5 m: S2: L - 27,5 m x 1 - 6 m: Drumuri laterale: L- 15 m x 1-5 m)</b>				
11	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,4000	479,22 371,22	4 983,92 3 860,72
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	156,0000	439,02 24,67	68 487,12 3 847,90
13	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	4,3000	16 836,41 1 003,08	72 396,58 4 313,26
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	48,0000	253,96 69,89	12 190,22 3 354,58
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un	m2	1 040,0000	235,30 25,49	244 715,57 26 507,73

1	2	3	4	5	6	7
		singur strat, cu grosimea de 15 cm				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	216,0000	31,41 11,92	6 785,51 2 575,13
17	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	216,0000	24,33 5,76	5 254,98 1 243,17
		<i>Total</i>	lei			414 813,90
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 160 m x 1 - 5 m: S2: L - 27,5 m x 1 - 6 m: Drumuri laterale: L- 15 m x 1-5 m) Inclusiv salariu</b>				<b>414 813,90 45 702,49</b>
		<b>1.4. Placi din beton armat (extinderea podetului existent)</b>				
18	TsC58B	Saptatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,2700	3 301,04 97,85	891,28 26,42
19	TsC03F1	Saptatura 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	100 m3	0,2700	643,48 0,00	173,74 0,00
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	50,0000	35,49 0,00	1 774,50 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2700	195,74 14,81	52,85 4,00
22	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (Portal, aripii)	m3	15,6000	263,90 173,90	4 116,77 2 712,77
23	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	29,6400	45,63 45,63	1 352,54 1 352,54
24	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	29,6400	35,49 0,00	1 051,93 0,00
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,3600	347,00 40,69	124,92 14,65
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,3600	1 294,67	466,08

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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			158,28	56,98
27	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (2 ml)	m3	0,4800	9 256,38 328,88	4 443,06 157,86
28	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	5,0200	84,07 23,19	422,03 116,39
29	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special	m2	68,0000	172,60 78,11	11 736,73 5 311,41
30	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI	kg	63,9600	19,89 3,70	1 272,17 236,65
31	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII	kg	1 453,0400	19,89 3,70	28 900,81 5 376,10
32	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	15,6000	1 638,97 131,14	25 567,87 2 045,80
		<i>Total</i>	lei			82 347,28
		<b>Total Placi din beton armat (extinderea podetului existent) Inklusiv salariu</b>				<b>82 347,28 17 411,57</b>
		<i>Total</i>	lei			534 205,21
		<b>Total str. Agricultorilor S=1040 m2 (Sector 1; Lungime 160 x latime = 5 m. Sector 2; Lungime = 27,5 m x latime = 6 m; Drumuri laterale; Lungime = 15m x latime = 5 m) Inklusiv salariu</b>				<b>534 205,21 63 493,72</b>
		<b>2. str. V. Alexandri S= 1365 m2, (Lungime = 273 m x latime = 5 m)</b> <b>2.1. Lucrari de terasament</b>				
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m,	100 m3	5,7500	2 209,32 0,00	12 703,59 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren catg. II				
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, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,7500	643,50 0,00	3 700,12 0,00
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 075,0000	35,49 0,00	38 151,75 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,7500	195,70 14,80	1 125,28 85,10
		<i>Total</i>	lei			55 680,74
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>55 680,74 85,10</b>
		<b>2.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
37	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	12,0000	57,03 49,33	684,38 591,98
38	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	2,4000	263,90 173,90	633,35 417,35
39	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,8000	45,63 45,63	219,03 219,03
40	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,8000	35,49 0,00	170,35 0,00
41	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale <small>Alte utilaje=1,0300</small>	m3	2,4000	1 552,27 131,14	3 725,44 314,74
42	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) <small>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200</small>	buc	8,0000	66,28 33,71	530,26 269,68
43	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor Noi grele) <small>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200</small>	buc	4,0000	2 284,78 33,71	9 139,14 134,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 101,95
		<b>Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>15 101,95 1 947,62</b>
		<b>2.3. Amenajarea sistemului rutier ( L - 273 m x 1 -5 m)</b>				
44	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	13,6500	479,22 371,22	6 541,40 5 067,20
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	205,0000	439,02 24,67	89 999,11 5 056,53
46	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	5,6000	16 836,41 1 003,08	94 283,92 5 617,27
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12,0000	253,96 69,89	3 047,56 838,64
48	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1 365,0000	235,30 25,49	321 189,17 34 791,39
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	275,0000	31,41 11,92	8 638,96 3 278,52
50	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	275,0000	24,33 5,76	6 690,35 1 582,73
		<i>Total</i>	lei			530 390,47
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier ( L - 273 m x 1 -5 m) Inclusiv salariu</b>				<b>530 390,47 56 232,28</b>
		<i>Total</i>	lei			601 173,16
		<b>Total str. V. Alexandri S= 1365 m2, (Lungime = 273 m x latime = 5</b>				<b>601 173,16 58 265,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>m) Inclusiv salariu</b>				
		<b>3. 1. str-la I. Creanga S=960 m2 (Sector 1: Lungimea = 10 m x latimea = 5 m: Sector 2: Lungimea = 85 m x latimee = 4 m: Sector 3: Lungime = 106 m x latime = 5 m. Drumuri laterale: Lungime = 10 m x latime = 4 m)  3.1. Lucrari de terasament</b>				
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,5000	2 209,32 0,00	7 732,62 0,00
52	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	100 m3	3,5000	643,50 0,00	2 252,25 0,00
53	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	655,0000	35,49 0,00	23 245,95 0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,5000	195,70 14,80	684,95 51,80
		<i>Total</i>	lei			33 915,77
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>33 915,77 51,80</b>
		<b>3.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	4,0000	57,03 49,33	228,13 197,33
56	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	0,8000	263,90 173,90	211,12 139,12
57	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,6000	45,63 45,63	73,01 73,01
58	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,6000	35,49 0,00	56,78 0,00
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,8000	1 552,27 131,14	1 241,82 104,91
60	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	2,0000	66,29 33,71	132,57 67,42

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
61	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor Noi grele) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	2 284,78 33,71	4 569,57 67,42
		<i>Total</i>	lei			6 513,00
		<b>Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>6 513,00 649,21</b>
		<b>3.3. Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 10 m x 1 - 5 m: S2: L - 85 m x 1 - 4 m: S3: L - 106 m x 1 - 5 m: Drumuri laterale: L - 10 m x 1 - 4 m)</b>				
62	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	9,6000	479,22 371,22	4 600,54 3 563,74
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	144,0000	439,02 24,67	63 218,88 3 551,90
64	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	3,9400	16 836,41 1 003,08	66 335,47 3 952,15
65	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	85,0000	253,96 69,89	21 586,86 5 940,40
66	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	960,0000	235,30 25,49	225 891,29 24 468,67
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	198,0000	31,41 11,92	6 220,06 2 360,54



1	2	3	4	5	6	7
68	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	198,0000	24,33 5,76	4 817,05 1 139,57
		<i>Total</i>	lei			392 670,15
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 10 m x 1 - 5 m: S2: L - 85 m x 1 - 4 m: S3: L - 106 m x 1 - 5 m: Drumuri laterale: L - 10 m x 1 -4 m) Inclusiv salariu</b>				<b>392 670,15 44 976,97</b>
		<i>Total</i>	lei			433 098,92
		<b>Total 1. str-la I. Creanga S=960 m2 (Sector 1: Lungimea = 10 m x latimea = 5 m: Sector 2: Lungimea = 85 m x latimee = 4 m: Sector 3: Lungime = 106 m x latime = 5 m. Drumuri laterale: Lungime = 10 m x latime = 4 m) Inclusiv salariu</b>				<b>433 098,92 45 677,98</b>
		<b>4. str. I. Creanga S = 380 m2 (Lungime = 76 m x latime = 5 m) 4.1. Lucrari de terasament</b>				
69	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,3800	2 209,32 0,00	3 048,86 0,00
70	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	100 m3	1,3800	643,50 0,00	888,03 0,00
71	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	258,0000	35,49 0,00	9 156,42 0,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3800	195,70 14,80	270,06 20,42
		<i>Total</i>	lei			13 363,37
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>13 363,37 20,42</b>
		<b>4.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				

1	2	3	4	5	6	7
73	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	3,0000	57,03 49,33	171,10 148,00
74	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	0,6000	263,90 173,90	158,34 104,34
75	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,2000	45,63 45,63	54,76 54,76
76	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,2000	35,49 0,00	42,59 0,00
77	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 552,25 131,13	931,35 78,68
78	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	66,28 33,71	198,84 101,13
		<i>Total</i>	lei			1 556,98
		<b>Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu</b>				<b>1 556,98 486,91</b>
		<b>4.3. Amenajarea sistemului rutier (L - 273 m x 1 -5 m)</b>				
79	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	3,8000	479,22 371,22	1 821,05 1 410,65
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	57,0000	439,02 24,67	25 024,15 1 405,96
81	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,5700	16 836,41 1 003,08	26 433,17 1 574,84
82	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	380,0000	235,30 25,49	89 415,31 9 685,52
83	DC04B	Taierea cu masina cu discuri	m	75,0000	31,41	2 356,08

1	2	3	4	5	6	7
		diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri			11,92	894,14
84	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	75,0000	24,33 5,76	1 824,64 431,65
		<i>Total</i>	lei			146 874,40
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier ( L - 273 m x 1 -5 m) Inklusiv salariu</b>				<b>146 874,40 15 402,76</b>
		<i>Total</i>	lei			161 794,75
		<b>Total str. I. Creanga S = 380 m2 (Lungime = 76 m x latime = 5 m) Inklusiv salariu</b>				<b>161 794,75 15 910,09</b>

		Total	lei	1 730 272,04
		Fondul social	24 %	44 003,23
		Cheltuieli de regie	6 %	103 816,32
		Total		1 878 091,59
		Beneficiu	3 %	56 342,75
		Total		1 934 434,34
		TVA	20 %	386 886,87
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 321 321,21 183 346,79</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Deviz local de resurse №**  
**Lucrari de reabilitare, betonarea strazilor din s. Hulboaca , com.Gratiesti,  
mun.Chisinau**

**Valoarea de deviz 2 321 321,21 lei**

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 394,9020	41,11	98 454,42
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	136,5300	41,11	5 612,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	322,4500	41,11	13 255,92
4.	7129020012800	Pavator	h-om	337,2000	41,11	13 862,29
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	113,1000	41,11	4 649,54
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	42,4200	41,11	1 743,88
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	460,9175	41,11	18 948,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	205,9080	41,11	8 464,89
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	446,4799	41,11	18 354,78
		<b>Total manopera</b>				<b>183 346,79</b>

**Materiale:**

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	88,7386	24,00	2 129,72
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	114,0860	225,00	25 669,36
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	685,0780	225,00	154 142,56
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4725	225,00	106,32
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	113,4639	185,00	20 990,83
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20-25	m3	22,4700	1 090,00	24 492,30
7.	14221022055125	Beton in imbracaminte C20-25	m3	561,7500	1 090,00	612 307,50
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2900	7 129,00	2 067,41
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,3126	7 129,00	30 744,53
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2900	7 129,00	2 067,41
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0749	75,00	5,62
12.	2320156200901	Motorina	kg	462,9840	14,25	6 597,52
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-lld	kg	14,9800	14,25	213,46
14.	2320166200676	White spirit	kg	62,8009	29,00	1 821,23
15.	2320187315789	Decofrol	kg	66,7550	24,00	1 602,12
16.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0233	10 850,00	252,80
17.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	698,8152	10,85	7 582,14
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	289,1700	1,65	477,12
19.	2663102100000	Beton	m3	4,6585	1 005,00	4 681,79
20.	26631021000002	Beton B25	m3	15,9120	1 090,00	17 344,08

	5					
21.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	0,4800	8 333,50	4 000,08
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,6740	1 755,00	4 692,88
23.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	254,6600	3,00	763,98
24.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	354,9544	3,00	1 064,87
25.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0083	3 000,00	24,90
26.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	198,4850	26,76	5 311,46
27.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	18,7250	15,83	296,42
28.	271060200100	Otel beton	kg	1 517,0000	15,83	24 014,11
29.	2710703517201	Armatura	t	15,4100	15 833,33	243 991,62
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,4400	24,00	130,56
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,7500	24,00	522,00
32.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	22,7550	24,00	546,12
33.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	67,4100	24,00	1 617,84
34.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	7,4900	26,00	194,74
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	43,0500	26,00	1 119,30
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,9800	26,00	389,48
37.	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	15,3000	0,00	0,00
38.	28752742000000 n	Capac cu rama (NOU)	buc	6,1200	2 175,00	13 311,00
39.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	26,2150	35,00	917,52
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,2000	2,00	54,40
41.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0388	720,00	27,94
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	418,2050	3,00	1 254,61
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3149	3,00	0,95
44.	4100126202818	Apa	m3	0,0360	3,00	0,11
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 219 542,71</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1512	75,00	11,34
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0756	75,00	5,67
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,8800	75,00	891,00
4.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	3,4000	300,00	1 020,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,6790	300,00	2 903,70
6.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	86,1350	7,00	602,94
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	75,4075	612,00	46 149,39
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	8 239,0000	2,00	16 478,00
9.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	86,1350	550,00	47 374,25
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52,4300	75,00	3 932,25
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	144,9960	250,00	36 249,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,8950	286,00	9 407,96
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,0240	286,00	864,86
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,8480	450,00	2 631,60
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2160	26,00	5,62
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,8800	75,00	891,00

17.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	86,1350	24,00	2 067,24
18.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	86,1350	45,00	3 876,08
19.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	6,1120	28,00	171,13
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	224,6160	45,00	10 107,72
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,6200	35,00	161,70
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	74,9000	160,00	11 984,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	74,9000	300,00	22 470,00
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0900	300,00	27,00
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	504,3293	195,00	98 344,21
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,0195	250,00	8 754,88
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>327 382,54</b>

Total	lei	1 730 272,04
Fondul social	24 %	44 003,23
Cheltuieli de regie	6 %	103 816,32
Total		1 878 091,59
Beneficiu	3 %	56 342,75
Total		1 934 434,34
TVA	20 %	386 886,87

**Total deviz:**

**2 321 321,21**

Intocmit

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

Verificat

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

## 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. str. Agricultorilor S=1040 m2 (Sector 1; Lungime 160 x latime = 5 m. Sector 2; Lungime = 27,5 m x latime = 6 m; Drumuri laterale; Lungime = 15m x latime = 5 m)</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 209,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		<i>Total</i>	lei			8 218,67
2	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	100 m3			643,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			2 393,82
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		<i>Total</i>	lei			24 665,55
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			728,00
		<b>1.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
5	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			57,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			114,06
6	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3			263,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			105,56
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			45,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,11	45,64
		<i>Total</i>	lei			36,51
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		Total	lei			28,39
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 552,25
						131,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 005,00	1 025,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,22
		Total	lei			620,90
10	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			66,29
						33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		Total	lei			132,57
		<b>1.3. Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 160 m x 1 - 5 m: S2: L - 27,5 m x 1 - 6 m: Drumuri laterale: L- 15 m x 1-5 m)</b>				
11	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			479,22
						371,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	41,11	371,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,00	3,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	75,00	105,00
		Total	lei			4 983,92
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			439,02
						24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	225,00	45,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,00	274,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			68 487,12
13	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			16 836,41
						1 003,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	41,11	1 003,08
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	15 833,33	15 833,33
		Total	lei			72 396,58
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			253,96
						69,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,11	59,61
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	24,00	3,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	26,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26



1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 129,00	142,58
		Total	lei			12 190,22
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			235,30 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	41,11	0,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	41,11	23,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,82
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20-25	m3	0,0060	1 090,00	6,54
	142210220551525	Beton in imbracaminte C20-25	m3	0,1500	1 090,00	163,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,83	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	26,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	185,00	5,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	3,00	0,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,85	1,06
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	26,76	1,42
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	75,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	26,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	14,25	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	3,00	0,21
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	24,00	0,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	7,00	0,16
		Total	lei			244 715,57
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,41 11,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,11	11,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 755,00	6,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	3,00	0,12
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		Total	lei			6 785,51
17	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			24,33 5,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,85	4,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	29,00	0,82
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	24,00	2,79
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,25	8,64
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Total	lei			5 254,98
		<b>1.4. Placi din beton armat (extinderea podetului existent)</b>				
18	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 301,04 97,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	41,11	97,85
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	286,00	3 203,19
		Total	lei			891,28
19	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	100 m3			643,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,48
		Total	lei			173,74
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		Total	lei			1 774,50
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,74
						14,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Total	lei			52,85
22	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (Portal, aripii)	m3			263,90
						173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			4 116,77
23	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t			45,63
						45,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,11	45,63
		Total	lei			1 352,54
24	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		Total	lei			1 051,93
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,00
						40,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,31
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			124,92
26	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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 294,67
						158,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 005,00	1 045,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			466,08
27	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (2 ml)	m3			9 256,38
						328,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	41,11	328,88
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	8 333,50	8 333,50
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	594,00
		Total	lei			4 443,06
28	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			84,07
						23,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	41,11	23,19

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 850,00	50,36
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,57
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	3 000,00	4,96
		<i>Total</i>	lei			422,03
29	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special	m2			172,60
						78,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	41,11	67,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,28
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0100	7 129,00	71,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	26,00	2,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	24,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,00	0,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	300,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			11 736,73
30	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI	kg			19,89
						3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	41,11	3,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,83	15,83
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	24,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 272,17
31	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII	kg			19,89
						3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	41,11	3,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,83	15,83
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	24,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			28 900,81
32	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 638,97
						131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 090,00	1 111,80
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0370	7 129,00	263,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		<i>Total</i>	lei			25 567,87
		<b>2. str. V. Alexandri S= 1365 m2, (Lungime = 273 m x latime = 5 m)</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasament</b>				
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 209,32
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		<i>Total</i>	lei			12 703,59
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, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			643,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			3 700,12
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		<i>Total</i>	lei			38 151,75
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,70
						14,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,28

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
37	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			57,03
						49,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			684,38
38	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3			263,90
						173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			633,35
39	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			45,63
						45,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,11	45,63
		<i>Total</i>	lei			219,03
40	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		<i>Total</i>	lei			170,35
41	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 552,27
						131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 005,00	1 025,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		<i>Total</i>	lei			3 725,44
42	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			66,28
						33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			530,26
43	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor Noi grele) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 284,78
						33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000n	Capac cu rama (NOU)	buc	1,0000	2 175,00	2 218,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			9 139,14
		<b>2.3. Amenajarea sistemului rutier (L - 273 m x 1 -5 m)</b>				
44	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			479,22
						371,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	41,11	371,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	75,00	105,00
		Total	lei			6 541,40
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			439,02 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	225,00	45,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,00	274,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			89 999,11
46	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			16 836,41 1 003,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	41,11	1 003,08
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	15 833,33	15 833,33
		Total	lei			94 283,92
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			253,96 69,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,11	59,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	24,00	3,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	26,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 129,00	142,58
		Total	lei			3 047,56
48	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			235,30 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	41,11	0,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	41,11	23,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,82
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20-25	m3	0,0060	1 090,00	6,54
	142210220551525	Beton in imbracaminte C20-25	m3	0,1500	1 090,00	163,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,83	0,08
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	26,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	185,00	5,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	3,00	0,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,85	1,06
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	26,76	1,42
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	75,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	26,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	14,25	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	3,00	0,21
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	24,00	0,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	7,00	0,16
		Total	lei			321 189,17
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul	m			31,41

1	2	3	4	5	6	7
		de uzura la drumuri				11,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,11	11,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 755,00	6,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	3,00	0,12
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		Total	lei			8 638,96
50	RpDB13A	Intretinerea rosturilor și colmatarea crapăturilor, la îmbracaminti cu lianți hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			24,33 5,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,85	4,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	29,00	0,82
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	24,00	2,79
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,25	8,64
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Total	lei			6 690,35
		<b>3. 1. str-la I. Creanga S=960 m2 (Sector 1: Lungimea = 10 m x latimea = 5 m: Sector 2: Lungimea = 85 m x latimee = 4 m: Sector 3: Lungime = 106 m x latime = 5 m. Drumuri laterale: Lungime = 10 m x latime = 4 m)</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament</b>				
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 209,32 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		Total	lei			7 732,62
52	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	100 m3			643,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		Total	lei			2 252,25
53	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		Total	lei			23 245,95
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,70 14,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Total	lei			684,95
		<b>3.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			57,03 49,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		Total	lei			228,13
56	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3			263,90 173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,6000	75,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			211,12
57	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			45,63
						45,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,11	45,63
		Total	lei			73,01
58	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		Total	lei			56,78
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 552,27
						131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 005,00	1 025,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
		Total	lei			1 241,82
60	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			66,29
						33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		Total	lei			132,57
61	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor Noi grele) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 284,78
						33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000n	Capac cu rama (NOU)	buc	1,0000	2 175,00	2 218,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		Total	lei			4 569,57
		<b>3.3. Amenajarea sistemului rutier (S1: L - 10 m x 1 - 5 m: S2: L - 85 m x 1 - 4 m: S3: L - 106 m x 1 - 5 m: Drumuri laterale: L - 10 m x 1 - 4 m)</b>				
62	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			479,22
						371,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	41,11	371,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,00	3,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	75,00	105,00
		Total	lei			4 600,54
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			439,02
						24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	225,00	45,68

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,00	274,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			63 218,88
64	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			16 836,41 1 003,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	41,11	1 003,08
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	15 833,33	15 833,33
		Total	lei			66 335,47
65	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			253,96 69,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,11	59,61
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	24,00	3,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	26,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 129,00	14,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 129,00	142,58
		Total	lei			21 586,86
66	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executată într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			235,30 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	41,11	0,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	41,11	23,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,82
	1422102205512	Beton în banda pentru longrine C20-25	m3	0,0060	1 090,00	6,54
	142210220551525	Beton în imbracaminte C20-25	m3	0,1500	1 090,00	163,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,83	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagră (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	26,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	185,00	5,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	3,00	0,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,85	1,06
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	26,76	1,42
	2020212927745	Placă pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	75,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	26,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marime 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	0,0040	14,25	0,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	3,00	0,21
	2812106300000	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,0180	24,00	0,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003608	Vibroinficator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	7,00	0,16
		Total	lei			225 891,29
67	DC04B	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			31,41 11,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,11	11,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 755,00	6,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	3,00	0,12
	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		Total	lei			6 220,06
68	RpDB13A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crapăturilor, la imbracaminti cu lianți	m			24,33



1	2	3	4	5	6	7
		hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100				5,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,85	4,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	29,00	0,82
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	24,00	2,79
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,25	8,64
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			4 817,05
		<b>4. str. I. Creanga S = 380 m2 (Lungime = 76 m x latime = 5 m)</b>				
		<b>4.1. Lucrari de terasament</b>				
69	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 209,32
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		<i>Total</i>	lei			3 048,86
70	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	100 m3			643,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			888,03
71	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		<i>Total</i>	lei			9 156,42
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,70
						14,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			270,06
		<b>4.2. Astuparea capacelor la fintini</b>				
73	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			57,03
						49,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			171,10
74	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3			263,90
						173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			158,34
75	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			45,63
						45,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,11	45,63
		<i>Total</i>	lei			54,76
76	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			35,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	195,00	35,49
		<i>Total</i>	lei			42,59
77	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile	m3			1 552,25

1	2	3	4	5	6	7
		artificiale Alte utilaje=1,0300				131,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,13
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 005,00	1 025,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		Total	lei			931,35
78	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			66,28 33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		Total	lei			198,84
		<b>4.3. Amenajarea sistemului rutier ( L - 273 m x 1 -5 m)</b>				
79	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			479,22 371,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	41,11	371,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,00	3,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	75,00	105,00
		Total	lei			1 821,05
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			439,02 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	225,00	45,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,00	274,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			25 024,15
81	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			16 836,41 1 003,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	41,11	1 003,08
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	15 833,33	15 833,33
		Total	lei			26 433,17
82	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			235,30 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	41,11	0,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	41,11	23,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,82
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20-25	m3	0,0060	1 090,00	6,54
	142210220551525	Beton in imbracaminte C20-25	m3	0,1500	1 090,00	163,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,83	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	26,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	185,00	5,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	3,00	0,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,85	1,06
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	26,76	1,42
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	75,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	26,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	14,25	0,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	3,00	0,21
	2812106300000	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,0180	24,00	0,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	550,00	12,65
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	24,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	7,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			89 415,31
83	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			31,41 11,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,11	11,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 755,00	6,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	3,00	0,12
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Total</i>	lei			2 356,08
84	RpDB13A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crapăturilor, la îmbracaminti cu lianți hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			24,33 5,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,85	4,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	29,00	0,82
	1221000100001	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	24,00	2,79
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,25	8,64
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 824,64

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.