

Lucrari de amenajare a riuletului

Durlesti

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL №

Drumul de acces

Valoarea de deviz 656 542,17 Lei

Intocmit in preiouri curente 25.01.2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Подготовительные работы						
1.1. Разборка сущю покрытия на учю ПК0+60 - ПК1+00						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,0000	488,71 92,26	12 706,49 2 398,66
2	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,2600	1 046,50 0,00	272,09 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	62,0000	16,72 0,00	1 036,64 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2600	140,81 21,91	36,61 5,70
5	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,4600	1 046,50 0,00	481,39 0,00
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	39,0000	11,00 0,00	429,00 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	20,8000	16,72 0,00	347,78 0,00

8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,4600	140,81 21,91	64,77 10,08
Total			Lei		15 374,77	
Total Разборка сущю покрытия на учю ПК0+60 - ПК1+00					15 374,77	
Inclusiv salariu					2 414,43	
Total			Lei		15 374,77	
Total Подготовительные работы					15 374,77	
Inclusiv salariu					2 414,43	
2. Земляное полотно						
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5500	431,20 0,00	237,16 0,00
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,8500	103,95 0,00	296,26 0,00
Total			Lei		533,42	
Total Земляное полотно					533,42	
Inclusiv salariu					0,00	
3. Дорожная одежда						
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	63,8000	525,22 34,60	33 508,78 2 207,22
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1800	9 905,00 0,00	1 782,90 0,00
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice ЦМБг-III	t	21,7000	1 367,72 12,11	29 679,60 262,76
14	DC05B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm	m2	223,2000	447,81 39,79	99 951,15 8 880,10
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	67,2000	38,74 16,72	2 603,15 1 123,68
16	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	37,2000	19,62 11,53	729,75 428,99
17	pret	Металлические штыри А1 Φ16мм L-0.75m=33шт	kg	39,1000	12,00 0,00	469,20 0,00
18	pret	Установочные шпильки=66шт	kg	1,3000	15,00 0,00	19,50 0,00
19	pret	Битумно-резиновая мастика	t	0,0300	35 000,00	1 050,00

					<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
20	pret	Материалы для устройства швов сжатия	m	30,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
21	pret	Металлические штыри А1 Ф20мм L-0.45м=30шт	kg	33,3000	<u>15,00</u> 0,00	<u>499,50</u> 0,00
22	pret	Установочные шпильки=60шт	kg	1,2000	<u>15,00</u> 0,00	<u>18,00</u> 0,00
23	pret	Битумно-резиновая мастика	t	0,0300	<u>35 000,00</u> 0,00	<u>1 050,00</u> 0,00
24	pret	Битум	t	0,0010	<u>9 500,00</u> 0,00	<u>9,50</u> 0,00
25	pret	Материалы для устройства швов расширения	buc	1,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
26	pret	Металлические штыри А1 Ф25мм L-0.50м=18шт	kg	34,7000	<u>15,00</u> 0,00	<u>520,50</u> 0,00
27	pret	Каркас-корзина из арматуры А1 Ф4мм L-6м=8шт	kg	4,8000	<u>12,00</u> 0,00	<u>57,60</u> 0,00
28	pret	Каркас-корзина из арматуры А1 Ф4мм L-0,41м=36шт	kg	1,4600	<u>12,00</u> 0,00	<u>17,52</u> 0,00
29	pret	Доска прокладка	m3	0,0300	<u>3 166,00</u> 0,00	<u>94,98</u> 0,00
30	pret	Битумно-резиновая мастика	t	0,0100	<u>35 000,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
31	pret	Битум	t	0,0010	<u>9 500,00</u> 0,00	<u>9,50</u> 0,00
32	pret	Колпачки полиэтиленовые	buc	18,0000	<u>3,00</u> 0,00	<u>54,00</u> 0,00
33	pret	Материалы для устройства компенсационных швов	buc	6,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
34	pret	Песок битуминизированный (песок/битум=0,03т)	m3	0,1700	<u>850,00</u> 0,00	<u>144,50</u> 0,00
35	pret	Герметик (Резиновая прокладка)	kg	70,0000	45,00	<u>3 150,00</u>

					0,00	0,00
36	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,3800	2 379,54 183,94	904,23 69,90
37	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	22,3200	250,42 35,17	5 589,43 785,05
Total			Lei			182 263,29
Total Дорожная одежда						182 263,29
Inclusiv salariu						13 757,70
	4. Устройство бортового камня БР100.30.15 L=77м					
38	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	77,0000	229,01 34,02	17 634,03 2 619,49
Total			Lei			17 634,03
Total Устройство бортового камня БР100.30.15 L=77м						17 634,03
Inclusiv salariu						2 619,49
	5. Устройство тротуара					
39	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,5010	103,95 0,00	52,08 0,00
40	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2150	483,19 483,19	103,89 103,89
41	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,5010	103,95 0,00	52,08 0,00
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2150	483,19 483,19	103,89 103,89
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	71,6000	67,02 14,76	4 798,70 1 056,88
44	DI112	Pentru fiecare 2 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-71,6000	4,52 1,56	-323,69 -111,47
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600	9 905,00 0,00	594,30 0,00
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0060	9 905,00 0,00	59,43 0,00

47	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm K=2,0000	m2	91,1000	159,08 33,44	14 492,44 3 046,64
48	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	73,0000	197,07 17,30	14 386,11 1 262,75
Total			Lei			34 319,22
Total Устройство тротуара						34 319,22
Inclusiv salariu						5 462,58
6. Устройство дождеприёмных лотков на ПК0+68,5 ПК0+87,6						
49	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	0,2300	787,50 0,00	181,12 0,00
50	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	40,2500	11,00 0,00	442,75 0,00
51	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	0,0800	787,50 0,00	63,00 0,00
52	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	14,0000	11,00 0,00	154,00 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3100	133,80 20,76	41,48 6,43
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 10cm	m3	3,3000	501,28 57,08	1 654,24 188,38
55	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	7,2000	2 226,54 183,94	16 031,08 1 324,33
56	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	3,4000	2 226,54 183,94	7 570,23 625,38
57	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	24,0000	88,46 32,52	2 123,03 780,49
58	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	1,5000	2 226,54 183,94	3 339,81 275,90
59	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,2670	11 406,90 1 406,90	3 045,64 375,64

60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	22,0000	3 344,46 65,16	73 578,03 1 433,43
61	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	1,9000	2 226,54 183,94	4 230,42 349,48
62	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,5900	9 435,28 461,28	15 002,10 733,44
63	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	28,7000	88,46 32,52	2 538,79 933,33
64	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	0,8000	206,47 66,89	165,18 53,51
65	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	0,6700	37,05 14,99	24,82 10,04
66	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,0300	1 781,57 518,94	53,45 15,57
67	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	m3	5,0000	17,87 17,87	89,37 89,37
68	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,0000	45,65 43,24	228,22 216,22
Total			Lei			130 556,77
Total Устройство дождеприёмных лотков на ПК0+68,5 ПК0+87,6 Inclusiv salariu						130 556,77 7 410,95
7. Устройство дождеприёмного чугунного люка с решеткой на ПК0+80						
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,1500	2 226,54 183,94	333,98 27,59
70	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,0280	11 406,90 1 406,90	319,39 39,39
71	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	1,0000	3 344,46 65,16	3 344,46 65,16

Total			Lei			3 997,83	
Total Устройство дождеприёмного чугунного люка с решеткой на ПК0+80						3 997,83	
Inclusiv salariu						132,14	
8. Устройство сопряжения покрытия на уч.отмыкания и примыкания (L=2*5m)							
72	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	0,1200	787,50 0,00	94,50 0,00	
73	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	21,0000	11,00 0,00	231,00 0,00	
74	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	133,80 20,76	16,06 2,49	
75	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,6000	103,95 0,00	62,37 0,00	
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	15,0000	525,22 34,60	7 878,24 518,94	
77	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0500	9 905,00 0,00	495,25 0,00	
78	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	189,31 3,46	11 358,82 207,58	
79	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0200	9 905,00 0,00	198,10 0,00	
80	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	146,65 2,88	8 798,82 172,98	
Total			Lei			29 133,15	
Total Устройство сопряжения покрытия на уч.отмыкания и примыкания (L=2*5m)						29 133,15	
Inclusiv salariu						901,99	
9. Устройство разметки							
81	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	3,6000	85,87 27,10	309,13 97,56	
Total			Lei			309,13	
Total Устройство разметки						309,13	
Inclusiv salariu						97,56	
Total			Lei			414 121,61	

Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	7 379,29
Cheltuieli de transport	7 %	22 776,98
Cheltuieli de depozitare	2 %	6 507,71
Cheltuieli de regie	14,5 %	65 363,91
Beneficiu	6 %	30 968,97
TVA	20 %	109 423,69

Total deviz:
Inclusiv salariu

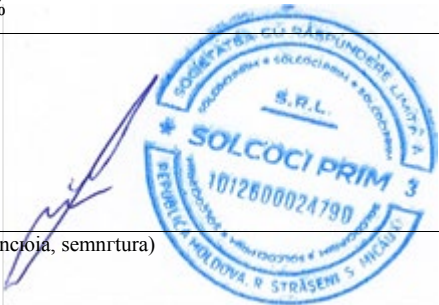
656 542,17
32 796,84

Intocmit

(funcioia, semnrtura)

Verificat

(funcioia, semnrtura)



Investitor

Obiect **Lucrari de amenajare a riuletului Durlesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Drumul de acces

(formular desfurat)

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы 1.1. Разборка сущю покрытия на учю ПК0+60 - ПК1+00				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			488,71
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	450,00	348,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	48,00	37,20
2	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 046,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9900	350,00	1 046,50
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			140,81
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,60
5	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 046,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9900	350,00	1 046,50
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			140,81 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,60
		2. Земляное полотно				
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			431,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	280,00	431,20
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		3. Дорожная одежда				
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			525,22 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 905,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice IIQMBR-III	t			1 367,72 12,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	350,00	13,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	350,00	46,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	1 000,00	32,60
14	DC05B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm	m2			447,81 39,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 200,00	7,20
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1800	1 600,00	288,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	28,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,30
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	48,00	3,26
	23203226000192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,1010	9,50	0,96
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0590	30,00	1,77
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	145,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	22,00	0,09
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	18,00	0,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,0130	24,00	0,31
	2320156200951	Motorina motor Diesel-Ild	kg	0,0040	14,25	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	24,00	1,70
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	42,00	0,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0450	24,00	1,08
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0450	1 000,00	45,00
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0450	250,00	11,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	260,00	1,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	180,00	3,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	10,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0450	30,00	1,35
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,74 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	24,00	7,06
16	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			19,62 11,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	7,00	8,08
17	pret	Металлические штыри А1 Φ16мм L-0.75m=33шт	kg			12,00 0,00
	ь1	Металлические штыри А1 Φ16мм L-0.75m=33шт	kg	1,0000	12,00	12,00
18	pret	Установочные шпильки=66шт	kg			15,00 0,00
	ь2	Установочные шпильки=60шт	kg	1,0000	15,00	15,00
19	pret	Битумно-резиновая мастика	t			35 000,00 0,00
	ь3	Битумно-резиновая мастика	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
20	pret	Материалы для устройства швов сжатия	m			0,00 0,00
21	pret	Металлические штыри А1 Φ20мм L-0.45m=30шт	kg			15,00 0,00
	ь5	Металлические штыри А1 Φ20мм L-0.45m=30шт	kg	1,0000	15,00	15,00
22	pret	Установочные шпильки=60шт	kg			15,00 0,00
	ь2	Установочные шпильки=60шт	kg	1,0000	15,00	15,00
23	pret	Битумно-резиновая мастика	t			35 000,00 0,00
	ь3	Битумно-резиновая мастика	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
24	pret	Битум	t			9 500,00 0,00
	ь6	Битум	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
25	pret	Материалы для устройства	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		швов расширения				0,00
26	pret	Металлические штыри A1 Ф25мм L-0.50м=18шт	kg			15,00 0,00
	ь8	Металлические штыри A1 Ф25мм L-0.50м=18шт	kg	1,0000	15,00	15,00
27	pret	Каркас-корзина из арматуры AI Ф4мм L-6м=8шт	kg			12,00 0,00
	ь9	Каркас-корзина из арматуры AI Ф4мм	kg	1,0000	12,00	12,00
28	pret	Каркас-корзина из арматуры AI Ф4мм L-0,41м=36шт	kg			12,00 0,00
	ь9	Каркас-корзина из арматуры AI Ф4мм	kg	1,0000	12,00	12,00
29	pret	Доска прокладка	m3			3 166,00 0,00
	ь10	Доска прокладка	m3	1,0000	3 166,00	3 166,00
30	pret	Битумно-резиновая мастика	t			35 000,00 0,00
	ь3	Битумно-резиновая мастика	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
31	pret	Битум	t			9 500,00 0,00
	ь6	Битум	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
32	pret	Колпачки полиэтиленовые	buc			3,00 0,00
	ь11	Колпачки полиэтиленовые	buc	1,0000	3,00	3,00
33	pret	Материалы для устройства компенсационных швов	buc			0,00 0,00
34	pret	Песок битуминизированный (песок/битум=0,03т)	m3			850,00 0,00
	ь12	Песок битуминизированный (песок/битум=0,03т)	m3	1,0000	850,00	850,00
35	pret	Герметик (Резиновая прокладка)	kg			45,00 0,00
	ь13	Герметик (Резиновая прокладка)	kg	1,0000	45,00	45,00
36	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 379,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	26631021000b25	Beton B25	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
37	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3			250,42 35,17

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,25
		4. Устройство бортового камня БР100.30.15 L=77м				
38	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			229,01 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
		5. Устройство тротуара				
39	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
40	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
41	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			67,02 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	260,00	45,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	260,00	1,43
44	DI112	Pentru fiecare 2 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2			<u>4,52</u> 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	260,00	2,96
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			<u>9 905,00</u> 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			<u>9 905,00</u> 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
47	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm K=2,0000	m2			<u>159,08</u> 33,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 300,00	124,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,84
48	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			<u>197,07</u> 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		6. Устройство дождеприёмных лотков на ПК0+68,5 ПК0+87,6				
49	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			<u>787,50</u> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
50	TsI50A1	Transportarea pamintului cu	t			11,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
51	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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
52	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,80 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 10cm	m3			501,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	240,00	100,80
55	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 226,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
56	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 226,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
57	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			88,46 32,52

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	9 500,00	44,03
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	3 850,00	6,34
58	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 226,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
59	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 406,90 1 406,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,90
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	10 000,00	10 000,00
60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			3 344,46 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	3 215,00	3 279,30
61	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 226,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
62	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 435,28 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	7 885,00	7 885,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	550,00	1 089,00
63	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			88,46 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	9 500,00	44,03
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	3 850,00	6,34
64	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			206,47 66,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	9 500,00	66,54
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	28,00	67,49
65	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			37,05 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	9,50	2,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	650,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	3,16	0,63
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,88
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	26,00	15,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	14,00	0,03
66	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 781,57 518,94
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,60	632,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	210,00	284,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	24,00	8,88
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	550,00	330,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	24,00	7,20
67	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	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
68	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,65 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		7. Устройство дождеприёмного чугунного люка с решеткой на ПК0+80				
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 226,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
70	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 406,90 1 406,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,90
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	10 000,00	10 000,00
71	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			3 344,46 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	3 215,00	3 279,30
		8. Устройство сопряжения покрытия на уч.отмыкания и примыкания (L=2*5m)				
72	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
73	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
74	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			133,80 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
75	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II	100m2			103,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			525,22 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
77	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 905,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
78	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			189,31 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
79	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 905,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
80	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			146,65 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		9. Устройство разметки				
81	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			85,87 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	38,00	27,74
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	26,00	9,10
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80

APROBAT:

L.S.

L.S.

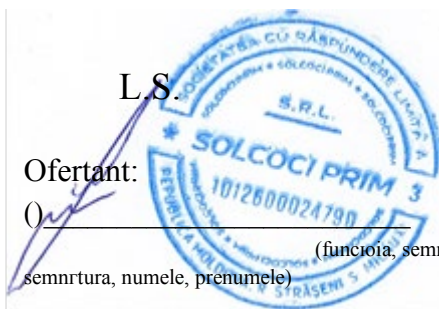
Ofertant:

Investitor:

(_____
semnrtura, numele, prenumele)

(_____
semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia,



**Lucrari de amenajare a
riuletilui Durlesti**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Drumul de acces

Valoarea de deviz 656 542,17 Lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	164,8110	57,66	9 503,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	94,3000	57,66	5 437,34
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,9700	57,66	3 054,25
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	25,9900	57,66	1 498,58
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	5,7542	57,66	331,79
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,6728	57,66	2 864,13
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8870	57,66	108,80
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	159,4729	57,66	9 195,21
10.	9312040019600	Sapator	h-om	13,6152	57,66	785,05
		Total manopera				32 796,84

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8,4600	1 200,00	10 152,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,6400	1 400,00	7 896,00
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	8,7456	1 300,00	11 369,28
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,9964	260,00	4 159,06
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	11,6422	260,00	3 026,96
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	96,0572	260,00	24 974,87
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0053	260,00	1,38
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3600	1 000,00	360,00
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7950	260,00	986,70
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3644	210,00	76,52
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,5740	210,00	6 210,54
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0406	210,00	8,54
13.	14221022055070	Beton asfaltic	t	21,9170	1 250,00	27 396,25
14.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	1,3392	1 200,00	1 607,04
15.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	40,1760	1 600,00	64 281,60
16.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,4020	26,00	10,45
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5376	3 166,00	1 702,07
18.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16	m2	0,0045	145,00	0,65

		S7848				
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1340	3,16	0,42
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	650,00	0,04
21.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8928	14,25	12,72
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0804	24,00	1,93
23.	2320166200676	White spirit	kg	2,9016	24,00	69,64
24.	2320187315789	Decofrol	kg	2,4552	23,00	56,47
25.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,2499	9 500,00	2 373,74
26.	23203226000401	Bitum	t	0,3255	9 500,00	3 092,06
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,2010	9,50	1,91
28.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	22,5432	9,50	214,16
29.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2,6280	38,00	99,86
30.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,2600	26,00	32,76
31.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,4104	45,00	18,47
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8500	1,60	18,96
33.	2663102100000	Beton	m3	14,4330	1 650,00	23 814,45
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,9690	1 650,00	11 498,85
35.	26631021000b25	Beton B25	m3	0,3876	1 800,00	697,68
36.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	77,3850	120,00	9 286,20
37.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	73,3650	100,00	7 336,50
38.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,5900	7 885,00	12 537,15
39.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2352	4 000,00	940,80
40.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	15,1776	48,00	728,52
41.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0868	3 850,00	334,37
42.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	13,1688	30,00	395,06
43.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	1,9282	28,00	53,99
44.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1,1160	10,00	11,16
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,6200	14,00	22,68
46.	2710703517201	Armatura	t	0,2950	10 000,00	2 950,00
47.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	4,0176	42,00	168,74
48.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	42,9660	7,00	300,76
49.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,4464	28,00	12,50
50.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,8928	22,00	19,64
51.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	23,4600	3 215,00	75 423,90
52.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,5624	18,00	28,12
53.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,4133	720,00	297,57
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,2872	24,00	774,89
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6921	24,00	16,61
56.	4100126202818	Apa	m3	0,3300	24,00	7,92
57.	ь1	Металлические штыри А1 Ф16мм L-0.75m=33шт	kg	39,1000	12,00	469,20
58.	ь10	Доска прокладка	m3	0,0300	3 166,00	94,98
59.	ь11	Колпачки полиэтиленовые	buc	18,0000	3,00	54,00
60.	ь12	Песок битуминизированный (песок/битум=0,03т)	m3	0,1700	850,00	144,50
61.	ь13	Герметик (Резиновая прокладка)	kg	70,0000	45,00	3 150,00
62.	ь2	Установочные шпильки=60шт	kg	2,5000	15,00	37,50
63.	ь3	Битумно-резиновая мастика	t	0,0700	35 000,00	2 450,00
64.	ь5	Металлические штыри А1 Ф20мм L-0.45m=30шт	kg	33,3000	15,00	499,50
65.	ь6	Битум	t	0,0020	9 500,00	19,00
66.	ь8	Металлические штыри А1 Ф25мм L-0.50m=18шт	kg	34,7000	15,00	520,50
67.	ь9	Каркас-корзина из арматуры А1 Ф4мм	kg	6,2600	12,00	75,12
		Total materiale de constructii				325 385,45

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,1500	48,00	967,20
----	-------------	----------------------	------	---------	-------	--------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3860	240,00	332,64
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6930	200,00	138,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0013	14,00	0,02
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,5536	550,00	5 254,48
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1728	350,00	60,48
7.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	10,0440	30,00	301,32
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0948	400,00	37,92
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,6476	550,00	2 556,20
10.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	491,0400	10,00	4 910,40
11.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	10,0440	1 000,00	10 044,00
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,7920	350,00	277,20
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	21,1224	350,00	7 392,84
14.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,8861	350,00	1 010,13
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,9112	350,00	668,92
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,4994	1 000,00	1 499,42
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,1203	350,00	1 092,11
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3214	280,00	369,99
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,1500	450,00	9 067,50
20.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	10,0440	250,00	2 511,00
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	24,00	0,22
22.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	10,0440	24,00	241,06
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	19,7568	24,00	474,16
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,4640	180,00	803,52
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,4640	550,00	2 455,20
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0180	550,00	9,90
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,0053	220,00	2 641,17
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1605	260,00	821,74
Total utilaje de constructii						55 939,32

Total	Lei	414 121,61
Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	7 379,29
Cheltuieli de transport	7 %	22 776,98
Cheltuieli de depozitare	2 %	6 507,71
Cheltuieli de regie	14,5 %	65 363,91
Beneficiu	6 %	30 968,97
TVA	20 %	109 423,69

Total deviz:

656 542,17

Intocmit

Verificat

(funcioia, semnrtura)

(funcioia, semnrtura)

