

Lucrări de reparație a drumurilor în orașul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19**Reparatia drumului din asfalt, str. Timisoara (L=479 m, b=4,5 m)****Valoarea de deviz 1 513 141,10 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Timisoara (L=479 m, b=4,5 m, acostament de pietris 1 m)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	4,520	2 432,65 0,00	10 995,60 0,00
2	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	2,290	1 933,62 0,00	4 427,99 0,00
3	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	45,220	137,17 137,17	6 202,83 6 202,83
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	820,650	91,00 0,00	74 679,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,970	239,79 34,05	1 191,77 169,24
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in	100m2	22,900	190,33 0,00	4 358,45 0,00
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	22,900	1 645,33 854,24	37 678,01 19 562,05

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t				
8	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	10,000	1 224,99 160,82	12 249,93 1 608,20
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 16-31,5/31,5-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15 cm)	m3	344,800	849,61 56,76	292 947,25 19 570,85
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0,65 l/m2)	t	1,400	12 016,00 0,00	16 822,40 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 rul bitum 70/100 conform SM EN 13108 - cu asternere mecanica (se exclude "Otel patrat lam.cald lt=30mm" si nisip bituminat) (normativul la mixtura asfaltica 0,144 tn/m2)	m2	2 155,500	259,72 5,68	559 823,84 12 234,62
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm de 10 cm	m2	479,000	75,92 3,00	36 364,37 1 436,41
		Total str. Timisoara (L=479 m, b=4,5 m, acostament de pietris 1 m)				1 057 741,44
		Inclusiv salariu				60 784,20
		2. Drumuri adiacente (L=10 m, b=4 m, acostament de pietris 1m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,084	2 434,64 0,00	204,51 0,00
14	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,040	1 936,75 0,00	77,47 0,00
15	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala	m3	0,840	137,17 137,17	115,22 115,22

1	2	3	4	5	6	7
		aruncarea in depozit sau vehicul				
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	15,250	90,98 0,00	1 387,50 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,096	236,35 34,48	22,69 3,31
18	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in	100m2	0,400	190,62 0,00	76,25 0,00
19	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	100m2	0,400	1 645,35 854,25	658,14 341,70
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 16-31,5/31,5-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15 cm)	m3	6,000	849,62 56,76	5 097,70 340,56
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0,65 l/m2)	t	0,030	12 054,33 0,00	361,63 0,00
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 rul bitum 70/100 conform SM EN 13108 - cu asternere mecanica (se exclude "Otel patrat lam.cald lt=30mm" si nisip bituminat) (normativul la mixtura asfaltica 0,144 tn/m2)	m2	40,000	259,72 5,68	10 388,77 227,04
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm de 10 cm	m2	10,000	75,90 3,00	759,00 29,99
		Total Drumuri adiacente (L=10 m, b=4 m, acostament de pietris 1m)				19 148,88
		Inclusiv salariu				1 057,82

	Total	lei	1 076 890,32
	Asigurarea sociala de stat	24 %	14 842,08
	Cheltuieli directe		1 091 732,40
	Cheltuieli de regie	10 %	109 173,24
	Total		1 200 905,64
	Beneficiu de deviz	5 %	60 045,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 260 950,92
		TVA	20 %			252 190,18
		Total deviz:				1 513 141,10
		Inclusiv salariu				61 842,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparație a drumurilor în orașul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 19

Reparatia drumului din asfalt, str. Timisoara (L=479 m, b=4,5 m)

Valoarea de deviz 1 513 141,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 19:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,500	94,60	804,10
2.	7129020012800	Pavator	h-om	210,480	94,60	19 911,41
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	140,230	94,60	13 265,76
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	279,010	94,60	26 394,35
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,501	94,60	1 466,40
		Total manopera				61 842,02

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22,4 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108	t	316,152	1 664,89	526 358,31
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 16-31,5 mm	m3	71,212	432,28	30 783,53
3.	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm	m3	61,614	506,62	31 214,88
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 31,5-63 mm	m3	427,625	432,28	184 853,74
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020	432,28	8,65
6.	23203226000401	(Emulsie bituminoasa) Bitum	t	1,473	11 500,00	16 939,50
7.	2640112300739	Caramizi	buc	224,400	7,00	1 570,80
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	10,200	863,33	8 805,97
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,153	1 405,00	214,96
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	79,343	35,09	2 784,15
		Total materiale de construcții				803 534,49

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,429	570,00	244,53
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,106	610,00	18 974,66
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,564	540,00	9 484,56
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	32,620	540,00	17 614,80
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	107,850	540,00	58 239,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,379	540,00	2 904,66
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,344	730,00	12 661,12
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,961	510,00	11 200,11
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,026	510,00	1 033,26
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,000	50,00	50,00

11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	152,133	500,00	76 066,50
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,737	530,00	3 040,61
Total utilaje de construcții						211 513,81

Total	lei	1 076 890,32
Asigurarea sociala de stat	24 %	14 842,08
Cheltuieli directe		1 091 732,40
Cheltuieli de regie	10 %	109 173,24
Total		1 200 905,64
Beneficiu de deviz	5 %	60 045,28
Total		1 260 950,92
TVA	20 %	252 190,18

Total deviz: 1 513 141,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a drumurilor în
orașul Ialoveni**
Investitor Primăria orașului Ialoveni
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. str. Timisoara (L=479 m, b=4,5 m, acostament de pietris 1 m)						
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 432,65 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	510,00	2 432,65
		<i>Total</i>	lei			10 995,60
2	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 933,62 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,170	610,00	1 933,62
		<i>Total</i>	lei			4 427,99
3	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			137,17 137,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,450	94,60	137,17
		<i>Total</i>	lei			6 202,83
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			74 679,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,79 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	432,28	1,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	510,00	204,00
		<i>Total</i>	lei			1 191,77
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in	100m2			190,33 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	610,00	190,33
		<i>Total</i>	lei			4 358,45
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t	100m2			1 645,33 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	35,09	35,09
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,400	540,00	756,00
		<i>Total</i>	lei			37 678,01
8	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea	buc			1 224,99 160,82

1	2	3	4	5	6	7	
		medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata					
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	94,60	80,41	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,850	94,60	80,41	
	2640112300739	Caramizi	buc	22,000	7,00	157,08	
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 405,00	21,50	
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,000	863,33	880,60	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	50,00	5,00	
		<i>Total</i>	lei			12 249,93	
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 16-31,5/31,5-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (H=15 cm)	m3			849,61 56,76	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	94,60	56,76	
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 16-31,5 mm	m3	0,203	432,28	87,75	
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 31,5-63 mm	m3	1,219	432,28	526,95	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	35,09	5,26	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	610,00	25,62	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	540,00	139,32	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	530,00	7,95	
		<i>Total</i>	lei			292 947,25	
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0,65 l/m2)	t			12 016,00 0,00	
	23203226000401	(Emulsie bituminoasa) Bitum	t	1,030	11 500,00	11 845,00	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	570,00	171,00	
		<i>Total</i>	lei			16 822,40	
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 rul bitum 70/100 conform SM EN 13108 - cu asternere mecanica (se exclude "Otel patrat lam.cald lt=30mm" si nisip bituminat) (normativul la mixtura asfaltica 0,144 tn/m2)	m2			259,72 5,68	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	94,60	5,68	
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22,4 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108	t	0,144	1 664,89	239,74	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	540,00	4,27	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	540,00	4,27	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	730,00	5,77	
		<i>Total</i>	lei			559 823,84	
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm de 10 cm	m2			75,92 3,00	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00	
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm	m3	0,126	506,62	63,83	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	35,09	0,25	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	610,00	2,14	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	530,00	0,51	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	540,00	5,94	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	540,00	0,24	
		<i>Total</i>	lei			36 364,37	
		2. Drumuri adiacente (L=10 m, b=4 m, acostament de pietris 1m)					
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 434,64 0,00	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	510,00	2 434,64	
		<i>Total</i>	lei			204,51	
14	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea	100 m3			1 936,75	

1	2	3	4	5	6	7
		necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,170	610,00	1 936,75
		<i>Total</i>	lei			77,47
15	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			137,17 <hr/> 137,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,450	94,60	137,17
		<i>Total</i>	lei			115,22
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			90,98 <hr/> 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	500,00	90,98
		<i>Total</i>	lei			1 387,50
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			236,35 <hr/> 34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	432,28	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	510,00	201,87
		<i>Total</i>	lei			22,69
18	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in	100m2			190,62 <hr/> 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	610,00	190,62
		<i>Total</i>	lei			76,25
19	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	100m2			1 645,35 <hr/> 854,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	94,60	854,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	35,09	35,10
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	540,00	756,00
		<i>Total</i>	lei			658,14
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 16-31,5/31,5-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (H=15 cm)	m3			849,62 <hr/> 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 16-31,5 mm	m3	0,203	432,28	87,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr. 31,5-63 mm	m3	1,219	432,28	526,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	35,09	5,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	610,00	25,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	540,00	139,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	530,00	7,95
		<i>Total</i>	lei			5 097,70
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0,65 l/m2)	t			12 054,33 <hr/> 0,00
	23203226000401	(Emulsie bituminoasa) Bitum	t	1,030	11 500,00	11 883,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	570,00	171,00
		<i>Total</i>	lei			361,63
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 rul bitum 70/100 conform SM EN 13108 - cu asternere mecanica (se exclude "Otel patrat lam.cald	m2			259,72 <hr/> 5,68

1	2	3	4	5	6	7
		lt=30mm" si nisip bituminat) (normativul la mixtura asfaltica 0,144 tn/m2)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22,4 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108	t	0,144	1 664,89	239,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	540,00	4,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	540,00	4,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	730,00	5,77
		<i>Total</i>	lei			10 388,77
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm de 10 cm	m2			75,90 ----- 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr. 0-31,5 mm	m3	0,126	506,62	63,83
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	35,09	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	610,00	2,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	530,00	0,53
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	540,00	5,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	540,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			759,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.