

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.1

Str. 8 Martie (L=250m, b=3m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 475 965,02 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Str. 8 Martie (L=250m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,400	570,79 135,95	3 082,28 734,14
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,580	2 146,50 0,00	3 391,47 0,00
3	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	0,750	1 426,51 0,00	1 069,88 0,00
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3	15,800	123,21 123,21	1 946,66 1 946,66
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	300,000	36,40 0,00	10 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 teren catg. III	100m2	7,500	140,40 0,00	1 053,00 0,00
7	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	7,500	1 417,28 767,28	10 629,59 5 754,59
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	шт.	5,000	581,45 144,45	2 907,24 722,24
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=15cm)	m3	112,500	689,68 50,98	77 589,22 5 735,48
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,490	9 920,00 0,00	4 860,80 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	750,000	268,50 5,10	201 372,15 3 823,65
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,000	53,31 2,69	13 327,39 673,39
		Total Str. 8 Martie (L=250m, b=3m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				332 149,68 19 390,15
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, 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 teren catg. II.	100 m3	0,032	2 145,94 0,00	68,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	0,015	<u>1 425,33</u> 0,00	<u>21,38</u> 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 aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	0,320	<u>123,22</u> 123,22	<u>39,43</u> 39,43
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,810	<u>36,40</u> 0,00	<u>211,48</u> 0,00
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	0,150	<u>140,40</u> 0,00	<u>21,06</u> 0,00
18	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	0,150	<u>1 417,27</u> 767,27	<u>212,59</u> 115,09
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=15cm)	m3	2,250	<u>689,70</u> 50,98	<u>1 551,83</u> 114,71
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,010	<u>9 920,00</u> 0,00	<u>99,20</u> 0,00
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	<u>268,50</u> 5,10	<u>4 027,43</u> 76,47
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	<u>53,30</u> 2,69	<u>266,52</u> 13,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				6 519,59 359,17
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				338 669,27 19 749,32

		Total	lei	338 669,27
		Asigurarea sociala	24,00 %	4 739,84
		Total	100,00 +	343 409,11
		Cheltuieli de regie	10,00 %	34 340,91
		Total	100,00 +	377 750,02
		Beneficiu de deviz	5,00 %	18 887,50
		Total	100,00 +	396 637,52
		TVA	20,00 %	79 327,50
		Total deviz: Inklusiv salariu		475 965,02 19 749,32

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.1 **Str. 8 Martie (L=250m, b=3m, acostament de pietris 1m)**

Valoarea de deviz 475 965,02 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 № 3.1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,250	84,97	361,12
2.	7129020012800	Pavator	h-om	68,850	84,97	5 850,19
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	50,150	84,97	4 261,24
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,4535	84,97	7 855,77
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,7235	84,97	1 421,00
Total manopera						19 749,32

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	107,865	1 750,00	188 763,75
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	23,2943	350,00	8 153,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	32,130	350,00	11 245,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	139,8803	350,00	48 958,10
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,295	450,00	1 032,75
6.	23203226000401	Bitum	t	0,515	9 500,00	4 892,50
7.	2640112300739	Caramizi	urt.	112,200	7,00	785,40
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	urt.	5,100	250,00	1 275,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0765	1 400,00	107,10
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,240	18,00	220,32
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,6475	20,00	532,95
Total materiale de constructii						265 966,37

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,185	400,00	1 674,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,150	450,00	67,50
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,6294	450,00	4 783,24
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,1582	450,00	2 771,18
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,710	450,00	4 819,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	35,649	450,00	16 042,05
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,805	400,00	1 122,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,0435	1 000,00	6 043,50
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,6892	450,00	3 460,14
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,185	150,00	627,75
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	35,00	17,50
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	55,6574	200,00	11 131,48
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9687	200,00	393,74
Total utilaje de constructii						52 953,58

Total	lei	338 669,27
Asigurarea sociala	24,00 %	4 739,84
Total	100,00 +	343 409,11
Cheltuieli de regie	10,00 %	34 340,91
Total	100,00 +	377 750,02
Beneficiu de deviz	5,00 %	18 887,50
Total	100,00 +	396 637,52
TVA	20,00 %	79 327,50

Total deviz:

475 965,0

2

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in
orasul Ialoveni**

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Str. 8 Martie (L=250m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			570,79
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	400,00	310,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
3	DA04B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 426,51
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,51
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21
						123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
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 teren catg. III	100m2			140,40
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie	100m2			1 417,28

1	2	3	4	5	6	7
		din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
13	TsC02D1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 145,94 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,94
14	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea	100 m3			1 425,33

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	3,1700	450,00	1 425,33
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,22 ----- 123,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,22
16	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
18	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			1 417,27 ----- 767,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,70 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,30 ----- 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.4

Str-la 1 Valeriu Cupcea (L=211m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 510 668,82 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. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,770	2 146,50 0,00	3 799,30 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	0,840	1 426,50 0,00	1 198,26 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	17,700	123,21 123,21	2 180,76 2 180,76
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	315,000	36,40 0,00	11 466,00 0,00
5	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	100m2	8,440	140,40 0,00	1 184,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
6	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	8,440	1 417,28 767,28	11 961,84 6 475,84
7	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	шт.	2,000	581,45 144,45	1 162,90 288,90
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15cm)	m3	126,600	689,68 50,98	87 313,74 6 454,32
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,550	9 920,00 0,00	5 456,00 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	844,000	268,50 5,10	226 610,79 4 302,88
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	211,000	53,31 2,69	11 248,29 568,34
		<i>Total</i>	lei			363 582,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 865,05
		<i>Total</i>	100,00 +			368 447,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			36 844,80
		<i>Total</i>	100,00 +			405 292,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			20 264,63
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				425 557,35 20 271,04

		Total	lei			425 557,35
		TVA	20,00 %			85 111,47
						510 668,82

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz: Inclusiv salariu				20 271,04	

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.4 Str-la 1 Valeriu Cupcea (L=211m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 510 668,82 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 № 3.4:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	84,97	144,45
2.	7129020012800	Pavator	h-om	75,960	84,97	6 454,32
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,340	84,97	4 447,33
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	101,8782	84,97	8 656,60
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,6887	84,97	568,34
		Total manopera				20 271,04

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	119,004	1 750,00	208 257,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,6998	350,00	8 994,93
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	26,586	350,00	9 305,10
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	154,3254	350,00	54 013,89
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,532	450,00	1 139,40
6.	23203226000401	Bitum	t	0,5665	9 500,00	5 381,75
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	44,880	7,00	314,16
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	2,040	250,00	510,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0306	1 400,00	42,84

10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,504	18,00	243,07
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,907	20,00	578,14
Total materiale de constructii						288 780,28

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,165	450,00	74,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,3539	450,00	5 109,26
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,7625	450,00	3 043,12
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,816	450,00	5 317,20
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	39,3304	450,00	17 698,68
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,321	400,00	928,40
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,6676	1 000,00	6 667,60
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,4429	450,00	3 799,30
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	35,00	7,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,330	200,00	11 466,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,1037	200,00	420,74
Total utilaje de constructii						54 531,55

Total	lei	425 557,35
TVA	20,00 %	85 111,47

Total deviz: **510 668,8**
2

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni **Investitor Primaria Ialoveni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC02D1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	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			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.5

Str-la 2 Valeriu Cupcea (L=194m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 473 342,77 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. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,630	2 146,50 0,00	3 498,80 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	0,780	1 426,50 0,00	1 112,67 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	16,300	123,21 123,21	2 008,27 2 008,27
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	295,850	36,40 0,00	10 768,94 0,00
5	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	100m2	7,760	140,40 0,00	1 089,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
6	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	7,760	1 417,28 767,28	10 998,09 5 954,09
7	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	шт.	6,000	581,45 144,45	3 488,70 866,70
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15cm)	m3	116,400	689,68 50,98	80 278,98 5 934,30
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,500	9 920,00 0,00	4 960,00 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	776,000	268,50 5,10	208 353,05 3 956,20
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	194,000	53,31 2,69	10 342,04 522,55
		<i>Total</i>	lei			336 899,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 618,11
		<i>Total</i>	100,00 +			341 517,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			34 151,71
		<i>Total</i>	100,00 +			375 668,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			18 783,45
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				394 452,31 19 242,11

		Total	lei			394 452,31
		TVA	20,00 %			78 890,46
						473 342,77

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 242,11	

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.5 Str-la 2 Valeriu Cupcea (L=194m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 473 342,77 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 № 3.5:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,100	84,97	433,35
2.	7129020012800	Pavator	h-om	69,840	84,97	5 934,30
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	51,660	84,97	4 389,55
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,7078	84,97	7 962,36
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,1498	84,97	522,55
		Total manopera				19 242,11

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	109,416	1 750,00	191 478,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	23,6292	350,00	8 270,22
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	24,444	350,00	8 555,40
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	141,8916	350,00	49 662,06
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,328	450,00	1 047,60
6.	23203226000401	Bitum	t	0,515	9 500,00	4 892,50
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	134,640	7,00	942,48
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	6,120	250,00	1 530,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0918	1 400,00	128,52

10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,416	18,00	223,49
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,578	20,00	531,56
Total materiale de constructii						267 261,83

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,150	450,00	67,50
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,4634	450,00	4 708,53
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,2177	450,00	2 797,97
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,864	450,00	4 888,80
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	36,1616	450,00	16 272,72
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,134	400,00	853,60
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,1304	1 000,00	6 130,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,7751	450,00	3 498,80
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	35,00	21,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	53,8447	200,00	10 768,94
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9342	200,00	386,84
Total utilaje de constructii						50 395,10

Total	lei	394 452,31
TVA	20,00 %	78 890,46

Total deviz:

473 342,7
7

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC02D1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	0,00
						2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.8 Str. Daniil Sihastru (L=291m, b=6m)

Valoarea de deviz 743 485,34 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. Lucrari de constructie				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 746,000	29,09 2,97	50 783,20 5 177,68
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	192,060	36,40 0,00	6 990,98 0,00
3	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	шт.	3,000	581,45 144,45	1 744,34 433,34
4	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	1 746,000	0,15 0,00	264,52 0,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.25 l/m2)	t	0,440	9 920,00 0,00	4 364,80 0,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la	m2	1 746,000	268,50 5,10	468 794,37 8 901,46

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica				
		<i>Total</i>	lei			532 942,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 483,00
		<i>Total</i>	100,00 +			536 425,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			53 642,52
		<i>Total</i>	100,00 +			590 067,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			29 503,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				619 571,12 14 512,48

		Total	lei	619 571,12
		TVA	20,00 %	123 914,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		743 485,34 14 512,48

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.8 Str. Daniil Sihastru (L=291m, b=6m)

Valoarea de deviz 743 485,34 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 № 3.8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,550	84,97	216,67
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	107,310	84,97	9 118,13
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,9354	84,97	5 177,68
		Total manopera				14 512,48

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	246,186	1 750,00	430 825,50
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,238	450,00	2 357,10
3.	23203226000401	Bitum	t	0,4532	9 500,00	4 305,40
4.	2640112300739	Caramizi	шт.	67,320	7,00	471,24
5.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	3,060	250,00	765,00
6.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0459	1 400,00	64,26
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	27,936	18,00	502,85
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	61,110	20,00	1 222,20
		Total materiale de constructii				440 513,55

Utilaje de constructii:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,5238	105,00	55,00
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	31,7772	1 000,00	31 777,20
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,132	450,00	59,40
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,7934	450,00	6 207,03
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,7934	450,00	6 207,03
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,7934	1 000,00	13 793,40
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	35,00	10,50
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	31,7772	200,00	6 355,44
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,9549	200,00	6 990,98
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,301	200,00	6 460,20
		Total utilaje de constructii				77 916,18

Total	lei	619 571,12
TVA	20,00 %	123 914,22

Total deviz: **743 485,3**
4

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

Investitor Compania TERMOSISTEM SRL

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			29,09 ----- 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	18,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	3,64
2	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
3	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa și canalizare, cu înaltimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	шт.			581,45 ----- 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
4	DB01A	Curatirea mecanica a straturilor suport, în vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,15 ----- 0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0030	20,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	105,00	0,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	200,00	0,06
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.25 l/m2)	t			9 920,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.10 Str. Mihail Frunze (L=223m, b=3m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 604 483,58 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
		I. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,070	2 146,50 0,00	4 443,26 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	0,670	1 426,49 0,00	955,75 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	20,700	123,21 123,21	2 550,37 2 550,37
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	375,700	36,40 0,00	13 675,48 0,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2	6,690	140,40 0,00	939,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	6,690	1 417,28 767,28	9 481,60 5 133,10
7	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	шт.	5,000	581,45 144,45	2 907,24 722,24
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (h=15cm)	m3	100,350	689,68 50,98	69 209,61 5 116,04
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	66,900	269,58 169,94	18 034,91 11 368,99
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg	2 047,140	31,30 2,55	64 073,65 5 218,37
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2	0,669	296 174,38 3 593,38	198 140,66 2 403,97
12	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2	0,669	19 076,01 8 367,00	12 761,85 5 597,52
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	168,000	67,09 24,64	11 271,34 4 139,74

1	2	3	4	5	6	7
14	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	168,000	30,60 9,35	5 141,26 1 570,25
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	223,000	53,31 2,69	11 887,98 600,66
		<i>Total</i>	lei			425 474,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 661,10
		<i>Total</i>	100,00 +			436 135,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			43 613,53
		<i>Total</i>	100,00 +			479 748,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			23 987,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				503 736,32 44 421,25

		Total	lei			503 736,32
		TVA	20,00 %			100 747,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				604 483,58 44 421,25

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor in orasul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.10
Str. Mihail Frunze (L=223m, b=3m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 604 483,58 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 № 3.10:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,250	84,97	361,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	48,720	84,97	4 139,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,1785	84,97	4 348,64
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	121,758	84,97	10 345,78
5.	7129020012800	Pavator	h-om	60,210	84,97	5 116,04
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	22,730	84,97	1 931,37
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,4257	84,97	7 683,47
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,2777	84,97	1 892,94
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	101,2375	84,97	8 602,15
		Total manopera				44 421,25

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	19,320	5,00	96,60
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,3711	350,00	7 129,88
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	28,098	350,00	9 834,30
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	122,3267	350,00	42 814,35
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2007	4 500,00	903,15
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0704	4 500,00	4 816,80
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0669	4 500,00	301,05
8.	2010237318750	Distantieri	шт.	614,142	3,00	1 842,43
9.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	100,800	22,00	2 217,60
10.	2320166200676	White spirit	kg	4,704	22,00	103,49
11.	2320187315789	Decofrol	kg	8,028	20,00	160,56
12.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	72,240	9,50	686,28
13.	2640112300739	Caramizi	шт.	112,200	7,00	785,40
14.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	5,100	250,00	1 275,00
15.	2663102100008 m300	Beton dur M300	m3	131,7328	1 450,00	191 012,56
16.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0765	1 400,00	107,10
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,588	3 500,00	2 058,00
18.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	77,280	5,00	386,40
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,2357	18,00	184,24
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,690	25,00	167,25
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,4714	25,00	511,78
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 067,6114	27,00	55 825,51
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,028	27,00	216,76
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,345	30,00	100,35
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,0235	20,00	600,47
26.	4100126202818	Apa	m3	119,082	20,00	2 381,64
		Total materiale de construcții				326 518,95

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2283	400,00	491,32
2.	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	15,9423	300,00	4 782,69
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,4029	450,00	5 131,29
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1003	450,00	45,13
5.	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	9,366	450,00	4 214,70

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,8903	450,00	11 650,64
7.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	2,6693	400,00	1 067,72
8.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	5,4925	450,00	2 471,62
9.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,3947	500,00	197,35
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,453	400,00	981,20
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	9,8739	450,00	4 443,26
12.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	1,344	60,00	80,64
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	49,392	100,00	4 939,20
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	35,00	17,50
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	68,3774	200,00	13 675,48
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7215	200,00	344,30
Total utilaje de constructii						54 534,04

Total	lei	503 736,32
TVA	20,00 %	100 747,26

Total deviz: 604 483,58

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni **Investitor Primaria Ialoveni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
2	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			1 426,49 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,49
3	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de	m3			123,21

1	2	3	4	5	6	7
		imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare				123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	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			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,58 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg			31,30 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2			296 174,38 ----- 3 593,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	84,97	3 593,38
	2663102100008m300	Beton dur M300	m3	194,0000	1 450,00	285 519,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	450,00	1 475,99
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	400,00	1 595,99
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	450,00	3 694,50
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	500,00	294,99
12	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2			19 076,01 ----- 8 367,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	84,97	8 367,00
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	20,00	3 560,00
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	300,00	7 149,01
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,09 ----- 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	mm.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
14	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			30,60 ----- 9,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	5,00	2,30
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	9,50	4,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	22,00	0,62
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	22,00	13,20
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31 ----- 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.12

Str. Codru (L=410m, b=5m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 1 236 105,52 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. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,300	2 146,50 0,00	9 229,95 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	2,050	1 426,50 0,00	2 924,32 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	43,000	123,21 123,21	5 297,88 5 297,88
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	780,500	36,40 0,00	28 410,20 0,00
5	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	100m2	20,500	140,40 0,00	2 878,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
6	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	20,500	1 417,28 767,28	29 054,22 15 729,22
7	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	шт.	8,000	581,45 144,45	4 651,60 1 155,60
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15cm)	m3	307,500	689,68 50,98	212 077,23 15 676,97
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	1,330	9 920,00 0,00	13 193,60 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 050,000	268,50 5,10	550 417,21 10 451,31
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	410,000	53,31 2,69	21 856,93 1 104,36
		<i>Total</i>	lei			879 991,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 859,68
		<i>Total</i>	100,00 +			891 851,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			89 185,10
		<i>Total</i>	100,00 +			981 036,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			49 051,81
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 030 087,93 49 415,34

		Total	lei			1 030 087,93
		TVA	20,00 %			206 017,59
						1 236 105,52

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz: Inclusiv salariu				49 415,34	

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor in orasul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.12
Str. Codru (L=410m, b=5m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 1 236 105,52 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 № 3.12:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,800	84,97	577,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	184,500	84,97	15 676,97
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	129,800	84,97	11 029,11
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	247,465	84,97	21 027,10
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,997	84,97	1 104,36
		Total manopera				49 415,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	289,050	1 750,00	505 837,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	62,4225	350,00	21 847,88
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	51,660	350,00	18 081,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	374,8425	350,00	131 194,88
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,150	450,00	2 767,50
6.	23203226000401	Bitum	t	1,3699	9 500,00	13 014,05
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	179,520	7,00	1 256,64
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	8,160	250,00	2 040,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1224	1 400,00	171,36

10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,800	18,00	590,40
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	69,495	20,00	1 389,90
Total materiale de construcții						698 191,11

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,399	450,00	179,55
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	27,2486	450,00	12 261,87
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,3795	450,00	7 370,78
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	28,700	450,00	12 915,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	95,530	450,00	42 988,50
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,510	400,00	1 804,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,195	1 000,00	16 195,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,511	450,00	9 229,95
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,800	35,00	28,00
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	142,051	200,00	28 410,20
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0102	200,00	1 002,04
Total utilaje de construcții						132 384,89

Total	lei	1 030 087,93
TVA	20,00 %	206 017,59

Total deviz:

**1 236 105,
52**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrări de reparație a drumurilor în
orasul Ialoveni**

Investitor Primăria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrări de construcție						
1	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.16

Str. Artarilor (L=250m, b=6m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 900 996,17 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. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,150	2 146,50 0,00	6 761,47 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	1,500	1 426,50 0,00	2 139,75 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	31,500	123,21 123,21	3 881,00 3 881,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	571,700	36,40 0,00	20 809,88 0,00
5	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	100m2	15,000	140,40 0,00	2 106,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
6	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	15,000	1 417,28 767,28	21 259,19 11 509,19
7	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	шт.	6,000	581,45 144,45	3 488,70 866,70
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15cm)	m3	225,000	689,68 50,98	155 178,45 11 470,95
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,980	9 920,00 0,00	9 721,60 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 500,000	268,50 5,10	402 744,30 7 647,30
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,000	53,31 2,69	13 327,39 673,39
		<i>Total</i>	lei			641 417,73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 651,65
		<i>Total</i>	100,00 +			650 069,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			65 006,94
		<i>Total</i>	100,00 +			715 076,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			35 753,82
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				750 830,14 36 048,53

		Total	lei			750 830,14
		TVA	20,00 %			150 166,03
						900 996,17

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz: Inclusiv salariu				36 048,53	

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.16 Str. Artarilor (L=250m, b=6m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 900 996,17 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 № 3.16:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,100	84,97	433,35
2.	7129020012800	Pavator	h-om	135,000	84,97	11 470,95
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	95,100	84,97	8 080,65
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	181,125	84,97	15 390,19
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,925	84,97	673,39
		Total manopera				36 048,53

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	211,500	1 750,00	370 125,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	45,675	350,00	15 986,25
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	31,500	350,00	11 025,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	274,275	350,00	95 996,25
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,500	450,00	2 025,00
6.	23203226000401	Bitum	t	1,0094	9 500,00	9 589,30
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	134,640	7,00	942,48
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	6,120	250,00	1 530,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0918	1 400,00	128,52

10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,000	18,00	432,00
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,500	20,00	1 010,00
Total materiale de constructii						508 789,80

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,294	450,00	132,30
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	19,7625	450,00	8 893,13
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,9625	450,00	5 383,12
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	21,000	450,00	9 450,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	69,900	450,00	31 455,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,750	400,00	1 100,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,850	1 000,00	11 850,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,0255	450,00	6 761,47
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	35,00	21,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	104,0494	200,00	20 809,88
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,6175	200,00	723,50
Total utilaje de constructii						96 579,40

Total	lei	750 830,14
TVA	20,00 %	150 166,03

Total deviz:

900 996,17

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.17 Str. Frasinilor (L=211m, b=5m)

Valoarea de deviz 804 080,86 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. Lucrari de constructie				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,500	570,79 135,95	856,18 203,93
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,270	2 146,50 0,00	7 019,05 0,00
3	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	1,055	1 426,47 0,00	1 504,93 0,00
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3	32,700	123,21 123,21	4 028,85 4 028,85
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	596,800	36,40 0,00	21 723,52 0,00
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	10,550	140,40 0,00	1 481,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,550	$\frac{1\ 417,28}{767,28}$	$\frac{14\ 952,29}{8\ 094,79}$
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	шт.	9,000	$\frac{581,45}{144,45}$	$\frac{5\ 233,04}{1\ 300,04}$
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=15cm)	m3	158,300	$\frac{689,68}{50,98}$	$\frac{109\ 176,67}{8\ 070,45}$
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	422,000	$\frac{266,55}{50,13}$	$\frac{112\ 485,07}{21\ 155,83}$
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,690	$\frac{9\ 920,00}{0,00}$	$\frac{6\ 844,80}{0,00}$
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 055,000	$\frac{268,50}{5,10}$	$\frac{283\ 263,50}{5\ 378,60}$
		<i>Total</i>	lei			568 569,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 575,80
		<i>Total</i>	100,00 +			580 144,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			58 014,49
		<i>Total</i>	100,00 +			638 159,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			31 907,97
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				670 067,38 48 232,49

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	lei			670 067,38	
		TVA	20,00 %			134 013,48	
		Total deviz:					804 080,86
		Inclusiv salariu					48 232,49

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor in orasul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.17
Str. Frasinilor (L=211m, b=5m)

Valoarea de deviz 804 080,86 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 № 3.17:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,650	84,97	650,02
2.	7129020012800	Pavator	h-om	280,660	84,97	23 847,68
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	70,950	84,97	6 028,62
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	205,9815	84,97	17 502,24
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,400	84,97	203,93
		Total manopera				48 232,49

Materiale:

1.	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	424,110	150,00	63 616,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	148,755	1 750,00	260 321,25
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,1349	350,00	11 247,22
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	192,9677	350,00	67 538,70

5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,165	450,00	1 424,25
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,376	250,00	844,00
7.	23203226000401	Bitum	t	0,7107	9 500,00	6 751,65
8.	2640112300739	Caramizi	шт.	201,960	7,00	1 413,72
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 232,240	2,50	3 080,60
10.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	9,180	250,00	2 295,00
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	18,990	1 250,00	23 737,50
12.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1377	1 400,00	192,78
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	16,880	18,00	303,84
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,295	20,00	685,90
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,532	20,00	50,64
Total materiale de constructii						443 503,55

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,1625	400,00	465,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,207	450,00	93,15
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,3131	450,00	5 990,89
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,3345	450,00	3 750,53
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,770	450,00	6 646,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	49,1759	450,00	22 129,16
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,3345	1 000,00	8 334,50
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,5979	450,00	7 019,05
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,1625	150,00	174,38
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	35,00	31,50
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,6176	200,00	21 723,52
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,3745	200,00	474,90
Total utilaje de constructii						76 833,08

Total	lei	670 067,38
TVA	20,00 %	134 013,48

Total deviz:

804 080,8

6

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

No	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			570,79 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	400,00	310,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
3	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			1 426,47 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,47
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
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 teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
7	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			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			266,55 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.18 Str. Valea Trandafirilor (L=320m, b=6m)

Valoarea de deviz 1 755 009,97 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. Lucrari de constructie				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	115,200	570,80 135,95	65 755,80 15 661,67
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	6,000	2 146,50 0,00	12 879,00 0,00
3	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,920	1 426,50 0,00	2 738,88 0,00
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3	60,000	123,21 123,21	7 392,39 7 392,39
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 342,000	36,40 0,00	48 848,80 0,00
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	19,200	140,40 0,00	2 695,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	19,200	$\frac{1\ 417,28}{767,28}$	$\frac{27\ 211,76}{14\ 731,76}$
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	шт.	14,000	$\frac{581,45}{144,45}$	$\frac{8\ 140,28}{2\ 022,28}$
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3	288,000	$\frac{689,68}{50,98}$	$\frac{198\ 628,42}{14\ 682,82}$
10	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	96,000	$\frac{269,58}{169,94}$	$\frac{25\ 879,68}{16\ 314,24}$
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg	5 875,000	$\frac{31,30}{2,55}$	$\frac{183\ 882,21}{14\ 975,96}$
12	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2	1,920	$\frac{296\ 174,38}{3\ 593,38}$	$\frac{568\ 654,81}{6\ 899,29}$
13	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2	1,920	$\frac{19\ 075,99}{8\ 366,99}$	$\frac{36\ 625,91}{16\ 064,63}$
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	480,000	$\frac{67,09}{24,64}$	$\frac{32\ 203,82}{11\ 827,82}$

1	2	3	4	5	6	7
15	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	480,000	30,60 9,35	14 689,30 4 486,42
		<i>Total</i>	lei			1 236 226,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			30 014,23
		<i>Total</i>	100,00 +			1 266 240,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			126 624,09
		<i>Total</i>	100,00 +			1 392 865,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			69 643,25
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 462 508,31 125 059,28

		Total	lei			1 462 508,31
		TVA	20,00 %			292 501,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 755 009,97 125 059,28

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor in orasul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3.18
Str. Valea Trandafirilor (L=320m, b=6m)**

Valoarea de deviz 1 755 009,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 3.18:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,900	84,97	1 011,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	139,200	84,97	11 827,82
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	146,875	84,97	12 479,97
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	174,720	84,97	14 845,96
5.	7129020012800	Pavator	h-om	172,800	84,97	14 682,82
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	64,700	84,97	5 497,56
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	260,376	84,97	22 124,15
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,655	84,97	3 964,27
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	454,5792	84,97	38 625,59
Total manopera						125 059,28

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	55,200	5,00	276,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	58,464	350,00	20 462,40
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	351,072	350,00	122 875,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,288	4 500,00	1 296,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,536	4 500,00	6 912,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,096	4 500,00	432,00
7.	2010237318750	Distantieri	шт.	1 762,500	3,00	5 287,50
8.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	288,000	22,00	6 336,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	13,440	22,00	295,68
10.	2320187315789	Decofrol	kg	11,520	20,00	230,40
11.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	206,400	9,50	1 960,80
12.	2640112300739	Caramizi	шт.	314,160	7,00	2 199,12
13.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	14,280	250,00	3 570,00
14.	2663102100008 m300	Beton dur M300	m3	378,0672	1 450,00	548 197,44
15.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2142	1 400,00	299,88
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	1,680	3 500,00	5 880,00
17.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	220,800	5,00	1 104,00
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,375	18,00	528,75
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,600	25,00	240,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,750	25,00	1 468,75
21.	2873122004100	Plase sudate	kg	5 933,750	27,00	160 211,25
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,520	27,00	311,04
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,800	30,00	144,00
24.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	81,600	20,00	1 632,00
25.	4100126202818	Apa	m3	341,760	20,00	6 835,20
Total materiale de construcții						898 985,41

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	89,280	400,00	35 712,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,525	400,00	1 410,00
3.	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	45,7536	300,00	13 726,08
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	32,6707	450,00	14 701,81
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	26,880	450,00	12 096,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	74,304	450,00	33 436,80
7.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	7,6608	400,00	3 064,32

8.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	15,7632	450,00	7 093,44
9.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	1,1328	500,00	566,40
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,620	450,00	12 879,00
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	89,280	150,00	13 392,00
12.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	3,840	60,00	230,40
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	141,120	100,00	14 112,00
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,400	35,00	49,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	244,244	200,00	48 848,80
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,320	200,00	864,00
Total utilaje de constructii						212 182,05

Total	lei	1 462 508,31
TVA	20,00 %	292 501,66

Total deviz: **1 755 009,97**

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni **Investitor Primaria Ialoveni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			570,80 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	400,00	310,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
3	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			1 426,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
4	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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 ----- 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
5	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
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 teren catg. III	100m2			140,40 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
7	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			1 417,28 ----- 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
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	шт.			581,45 ----- 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (h=15cm)	m3			689,68 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
10	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,58 ----- 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg			31,30 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	mm.	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
12	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2			296 174,38 ----- 3 593,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	84,97	3 593,38
	2663102100008m300	Beton dur M300	m3	194,0000	1 450,00	285 519,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	450,00	1 476,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	400,00	1 596,00
	2952240004024	Vibrocompactator 13 t	h-ut	8,2100	450,00	3 694,50
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	500,00	295,00
13	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2			19 075,99 ----- 8 366,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	84,97	8 366,99
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	20,00	3 560,00
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	300,00	7 149,00
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,09 ----- 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	mm.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
15	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			30,60 ----- 9,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	5,00	2,30
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	9,50	4,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	22,00	0,62
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	22,00	13,20
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.20

Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 561 116,81 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,900	2 146,50 0,00	4 078,35 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	0,616	1 426,49 0,00	878,72 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	19,000	123,21 123,21	2 340,92 2 340,92
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	345,000	36,40 0,00	12 558,00 0,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	6,160	140,40 0,00	864,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	6,160	$\frac{1\ 417,28}{767,28}$	$\frac{8\ 730,44}{4\ 726,44}$
7	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	шт.	2,000	$\frac{581,45}{144,45}$	$\frac{1\ 162,90}{288,90}$
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3	92,500	$\frac{689,68}{50,98}$	$\frac{63\ 795,58}{4\ 715,84}$
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	46,500	$\frac{269,58}{169,94}$	$\frac{12\ 535,47}{7\ 902,21}$
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg	1 885,000	$\frac{31,30}{2,55}$	$\frac{58\ 998,80}{4\ 805,05}$
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2	0,616	$\frac{296\ 174,46}{3\ 593,38}$	$\frac{182\ 443,47}{2\ 213,52}$
12	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2	0,616	$\frac{19\ 076,01}{8\ 367,00}$	$\frac{11\ 750,82}{5\ 154,07}$
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	152,000	$\frac{67,09}{24,64}$	$\frac{10\ 197,88}{3\ 745,48}$

1	2	3	4	5	6	7
14	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	152,000	30,60 9,35	4 651,61 1 420,70
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	154,000	53,31 2,69	8 209,65 414,81
		Total Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				383 197,47 37 727,94
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,062	2 146,13 0,00	133,06 0,00
17	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,020	1 426,50 0,00	28,53 0,00
18	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 la H< 0,60 m teren tare	m3	0,620	123,21 123,21	76,39 76,39
19	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	11,250	36,40 0,00	409,50 0,00
20	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	0,200	140,40 0,00	28,08 0,00
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor	100m2	0,200	1 417,30 767,30	283,46 153,46

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=15cm)	m3	3,000	689,68 50,98	2 069,05 152,95
23	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,500	269,58 169,94	404,37 254,91
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg	61,200	31,30 2,55	1 915,49 156,00
25	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2	0,020	296 174,50 3 593,50	5 923,49 71,87
26	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2	0,020	19 076,00 8 367,00	381,52 167,34
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	4,000	67,09 24,64	268,37 98,57
28	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	4,000	30,60 9,35	122,41 37,39
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	53,30 2,69	266,52 13,47
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				12 310,24 1 182,35
		<i>Total</i>	lei			395 507,71
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			9 338,47
		<i>Total</i>	100,00 +			404 846,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			40 484,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			445 330,80
		Beneficiu de deviz	5,00 %			22 266,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				467 597,34 38 910,29

		Total	lei			467 597,34
		TVA	20,00 %			93 519,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				561 116,81 38 910,29

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.20

Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 561 116,81 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 № 3.20:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	84,97	144,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	45,240	84,97	3 844,05
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,655	84,97	4 134,21
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	87,360	84,97	7 422,98
5.	7129020012800	Pavator	h-om	57,300	84,97	4 868,79
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,860	84,97	1 602,54
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,8798	84,97	7 297,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,371	84,97	1 560,98

9.	9310060019930	Muncitor	h-om	94,5636	84,97	8 035,08
		Total manopera				38 910,29

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	17,940	5,00	89,70
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,3865	350,00	6 785,27
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	20,034	350,00	7 011,90
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	116,4145	350,00	40 745,07
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,144	4 500,00	648,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,768	4 500,00	3 456,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,048	4 500,00	216,00
8.	2010237318750	Distantieri	шт.	583,860	3,00	1 751,58
9.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	93,600	22,00	2 059,20
10.	2320166200676	White spirit	kg	4,368	22,00	96,09
11.	2320187315789	Decofrol	kg	5,760	20,00	115,20
12.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	67,080	9,50	637,26
13.	2640112300739	Caramizi	шт.	44,880	7,00	314,16
14.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	2,040	250,00	510,00
15.	2663102100008 m300	Beton dur M300	m3	125,2348	1 450,00	181 590,46
16.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0306	1 400,00	42,84
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,546	3 500,00	1 911,00
18.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	71,760	5,00	358,80
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,731	18,00	175,16
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,800	25,00	120,00
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,462	25,00	486,55
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 965,662	27,00	53 072,87
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,760	27,00	155,52
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,400	30,00	72,00
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,038	20,00	560,76
26.	4100126202818	Apa	m3	113,208	20,00	2 264,16
		Total materiale de construcții				305 245,55

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1677	400,00	467,08
2.	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	15,1559	300,00	4 546,77
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,6555	450,00	4 794,99
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0715	450,00	32,17
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,904	450,00	4 006,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,639	450,00	11 087,55
7.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	2,5376	400,00	1 015,04
8.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	5,2216	450,00	2 349,72
9.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,3752	500,00	187,60
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,749	400,00	699,60
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,3587	450,00	4 211,41
12.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	1,248	60,00	74,88
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	45,864	100,00	4 586,40
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	35,00	7,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	64,8375	200,00	12 967,50
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5868	200,00	317,36
		Total utilaje de construcții				51 351,87

Total	lei	467 597,34
TVA	20,00 %	93 519,47

Total deviz:

561 116,8

1

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
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			1 426,49 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,49
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40

1	2	3	4	5	6	7
6	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			1 417,28 ----- 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 ----- 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,58 ----- 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg			31,30 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
11	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2			296 174,46 ----- 3 593,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	84,97	3 593,38
	2663102100008m300	Beton dur M300	m3	194,0000	1 450,00	285 519,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	450,00	1 476,02
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	400,00	1 595,97
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	450,00	3 694,53
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	500,00	294,97
12	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2			19 076,01 ----- 8 367,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	84,97	8 367,00
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	20,00	3 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	300,00	7 149,01
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,09
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	ut.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
14	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			30,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2682112205681	Azbest crisolitic. II fulgi	kg	0,4600	5,00	2,30
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	9,50	4,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	22,00	0,62
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	22,00	13,20
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,13
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,13
17	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
18	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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
19	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
20	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
21	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			1 417,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00

1	2	3	4	5	6	7
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
23	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,58 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1 150x150, D=6 mm, 3,06 kg/m2)	kg			31,30 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	utr.	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
25	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm M300	1000 m2			296 174,50 3 593,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	84,97	3 593,50
	2663102100008m300	Beton dur M300	m3	194,0000	1 450,00	285 519,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	450,00	1 476,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	400,00	1 596,00
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	450,00	3 694,50
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	500,00	295,00
26	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2			19 076,00 8 367,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	84,97	8 367,00
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	20,00	3 560,00
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	300,00	7 149,00
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,09 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	utr.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
28	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			30,60 9,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2682112205681	Azbest crisolitecal. II fulgi	kg	0,4600	5,00	2,30
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	9,50	4,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	22,00	0,61
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	22,00	13,20
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,30
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.21

Str. Merilor 38-45 (L=100m, b=6m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 360 030,38 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. Lucrari de constructie				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,260	2 146,50 0,00	2 704,59 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	0,600	1 426,50 0,00	855,90 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	12,600	123,21 123,21	1 552,40 1 552,40
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	228,700	36,40 0,00	8 324,68 0,00
5	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	100m2	6,000	140,40 0,00	842,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
6	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	6,000	1 417,28 767,28	8 503,67 4 603,67
7	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	шт.	2,000	581,45 144,45	1 162,90 288,90
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=15cm)	m3	90,000	689,68 50,98	62 071,38 4 588,38
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,390	9 920,00 0,00	3 868,80 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	600,000	268,50 5,10	161 097,72 3 058,92
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	100,000	53,31 2,69	5 330,95 269,35
		<i>Total</i>	lei			256 315,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 446,79
		<i>Total</i>	100,00 +			259 762,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			25 976,22
		<i>Total</i>	100,00 +			285 738,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			14 286,92
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				300 025,32 14 361,62

		Total	lei			300 025,32
		TVA	20,00 %			60 005,06
						360 030,38

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 361,62	

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.21 Str. Merilor 38-45 (L=100m, b=6m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 360 030,38 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 № 3.21:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	84,97	144,45
2.	7129020012800	Pavator	h-om	54,000	84,97	4 588,38
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,700	84,97	3 203,37
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,450	84,97	6 156,07
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,170	84,97	269,35
		Total manopera				14 361,62

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	84,600	1 750,00	148 050,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,270	350,00	6 394,50
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	12,600	350,00	4 410,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	109,710	350,00	38 398,50
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,800	450,00	810,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,4017	9 500,00	3 816,15
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	44,880	7,00	314,16
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	2,040	250,00	510,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0306	1 400,00	42,84

10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,600	18,00	172,80
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	20,200	20,00	404,00
Total materiale de construcții						203 322,95

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,117	450,00	52,65
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	7,905	450,00	3 557,25
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,785	450,00	2 153,25
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	8,400	450,00	3 780,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	27,960	450,00	12 582,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,100	400,00	440,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,740	1 000,00	4 740,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,0102	450,00	2 704,59
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	35,00	7,00
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	41,6234	200,00	8 324,68
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,447	200,00	289,40
Total utilaje de construcții						38 630,82

Total	lei	300 025,32
TVA	20,00 %	60 005,06

Total deviz:

360 030,38

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrări de reparație a drumurilor în orasul Ialoveni

Investitor Primăria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrări de construcție						
1	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	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			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3.24

Str. Cismelelor (L=357, b=3m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 678 741,55 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Str. Cismelelor (L=357, b=3m, acostament de pietris 1m)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,250	2 146,50 0,00	4 829,62 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	1,071	1 426,51 0,00	1 527,79 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 la H< 0,60 m teren tare	m3	22,500	123,21 123,21	2 772,15 2 772,15
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	408,400	36,40 0,00	14 865,76 0,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	10,710	140,40 0,00	1 503,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III				
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,710	<u>1 417,28</u> 767,28	<u>15 179,06</u> 8 217,56
7	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	шт.	19,000	<u>581,45</u> 144,45	<u>11 047,54</u> 2 744,54
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h=15cm)	m3	161,000	<u>689,68</u> 50,98	<u>111 038,80</u> 8 208,10
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,700	<u>9 920,00</u> 0,00	<u>6 944,00</u> 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 071,000	<u>268,50</u> 5,10	<u>287 559,44</u> 5 460,17
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	357,000	<u>53,31</u> 2,69	<u>19 031,51</u> 961,60
		Total Str. Cismelelor (L=357, b=3m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				476 299,34 28 364,12
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,032	<u>2 145,94</u> 0,00	<u>68,67</u> 0,00
13	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu	100 m3	0,015	<u>1 425,33</u> 0,00	<u>21,38</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon				
14	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 la H< 0,60 m teren tare	m3	0,320	123,22 123,22	39,43 39,43
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,810	36,40 0,00	211,48 0,00
16	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	0,150	140,40 0,00	21,06 0,00
17	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	0,150	1 417,27 767,27	212,59 115,09
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=15cm)	m3	2,250	689,70 50,98	1 551,83 114,71
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t	0,010	9 920,00 0,00	99,20 0,00
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	268,50 5,10	4 027,43 76,47
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	53,30 2,69	266,52 13,47
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1m)				6 519,59 359,17

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			482 818,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 893,59
		<i>Total</i>	100,00 +			489 712,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			48 971,25
		<i>Total</i>	100,00 +			538 683,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			26 934,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				565 617,96 28 723,29

		Total	lei			565 617,96
		TVA	20,00 %			113 123,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				678 741,55 28 723,29

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumurilor in orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3.24

Str. Cismelelor (L=357, b=3m, acostament de pietris 1m)

Valoarea de deviz 678 741,55 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 № 3.24:					

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,150	84,97	1 372,27
2.	7129020012800	Pavator	h-om	97,950	84,97	8 322,81
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	81,310	84,97	6 908,91
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	131,1548	84,97	11 144,23
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4754	84,97	975,07
Total manopera						28 723,29

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	153,126	1 750,00	267 970,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	33,1398	350,00	11 598,93
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	45,612	350,00	15 964,20
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	199,0018	350,00	69 650,63
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,258	450,00	1 466,10
6.	23203226000401	Bitum	t	0,7313	9 500,00	6 947,35
7.	2640112300739	Caramizi	шт.	426,360	7,00	2 984,52
8.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	19,380	250,00	4 845,00
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2907	1 400,00	406,98
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,376	18,00	312,77
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,8815	20,00	757,63
Total materiale de constructii						382 904,61

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,213	450,00	95,85
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,958	450,00	6 731,10
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,7422	450,00	3 933,99
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	15,204	450,00	6 841,80
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	50,6979	450,00	22 814,06
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,982	400,00	1 592,80
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,5794	1 000,00	8 579,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,8851	450,00	4 898,29
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,900	35,00	66,50
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	75,3862	200,00	15 077,24
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,800	200,00	560,00
Total utilaje de constructii						71 191,03

Total	lei	565 617,96
TVA	20,00 %	113 123,59

Total deviz:**678 741,55**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor in
orasul Ialoveni

Investitor Primaria Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Str. Cismelelor (L=357, b=3m, acostament de pietris 1m)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
2	DA04B	Scarificarea 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			1 426,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,51
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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,21
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
6	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			1 417,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactator auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
7	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	шт.			581,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	шт.	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 400,00	21,42
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	шт.	1,0000	250,00	255,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			689,68

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innozire (h=15cm)				50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,31 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 145,94 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,94
13	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 425,33 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 425,33
14	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 la H< 0,60 m teren tare	m3			123,22 123,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,22
15	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
16	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			140,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	140,40
17	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			1 417,27 ----- 767,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=15cm)	m3			689,70 ----- 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,66
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.65 l/m2)	t			9 920,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			268,50 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			53,30 ----- 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.