

Lucrari de reparatie capitala a segmentului de drum din s. Pirita r. Dubasari

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 305 904,40 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. Drum asfalt				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,35	4 634,70 154,70	10 891,54 363,54
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,35	900,00 0,00	2 115,00 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	423,00	38,16 0,00	16 141,68 0,00
4	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	59,00	31,50 0,00	1 858,50 0,00
5	TsE06A	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 necoeziv	100m2	59,00	1 036,95 586,95	61 180,05 34 630,05
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de egalizare grosime variabila)	m3	235,00	604,18 39,00	141 982,30 9 165,00
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	46,40	8 873,40 321,10	411 725,76 14 899,04
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	3,25	11 019,00 0,00	35 811,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 640,00	189,58 3,90	879 651,20 18 096,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	1,62	11 019,00 0,00	17 850,78 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 640,00	161,82 3,25	750 821,60 15 080,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	200,00	298,47 38,35	59 694,00 7 670,00
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,00	49,33 2,06	49 331,50 2 060,50
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm -drumuri laterale	100m2	2,60	8 873,40 321,10	23 070,84 834,86
		Total Drum asfalt Inclusiv salariu				2 462 126,50 102 798,99
		2. Plombarea drumurilor				
15	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (beton asfaltic cu agregate marunte BA 16)	m2	200,00	293,48 37,90	58 697,00 7 579,00
		Total Plombarea drumurilor Inclusiv salariu				58 697,00 7 579,00

	Total	Lei	2 520 823,50
	Inclusiv salariul	100 %	110 377,99
	Fondul social si asigurarea medicala	24 %	26 490,72
	Total		2 547 314,22
	Cheltueli de regie	5 %	127 365,72
	Total		2 674 679,94
	Beneficiu de deviz	3 %	80 240,40
	Total		2 754 920,34
	TVA	20 %	550 984,06
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 305 904,40 110 377,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a segmentului de drum din s. Pirita r. Dubasari

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 305 904,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	229,00	65,00	14 885,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	627,00	65,00	40 755,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	562,77	65,00	36 580,05
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	279,353	65,00	18 157,94
		Total manopera				110 377,99

Materialie:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	561,44	1 450,00	814 088,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	450,08	1 550,00	697 624,00
3.	11202062010361	Savura	m3	49,00	150,00	7 350,00
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	49,00	330,00	16 170,00
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	47,705	330,00	15 742,65
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	126,00	330,00	41 580,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	926,10	310,00	287 091,00
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	286,465	310,00	88 804,15
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	73,50	330,00	24 255,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,60	150,00	240,00
11.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 16	t	23,00	1 550,00	35 650,00
12.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	5,0161	10 500,00	52 669,05
13.	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,12	10 500,00	1 260,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	584,00	2,00	1 168,00
15.	2663102100001	Beton C12/15	m3	9,00	1 600,00	14 400,00
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	201,00	180,00	36 180,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	249,45	30,00	7 483,50
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,20	30,00	36,00
		Total materiale de construcții				2 141 791,35

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	10,00	120,00	1 200,00
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	12,00	850,00	10 200,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,461	680,00	993,48
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	19,155	500,00	9 577,50

5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	55,666	300,00	16 699,80
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	70,80	350,00	24 780,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	115,846	350,00	40 546,10
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	132,79	350,00	46 476,50
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	65,88	300,00	19 764,00
10.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	12,00	150,00	1 800,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	55,216	900,00	49 694,40
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,2875	400,00	2 115,00
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	26,32	400,00	10 528,00
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	12,642	400,00	5 056,80
15.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,60	120,00	192,00
16.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	5,194	900,00	4 674,60
17.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,60	300,00	480,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,838	360,00	16 141,68
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,781	300,00	7 734,30
Total utilaje de construcții						268 654,16

Total	Lei	2 520 823,50
Inclusiv salariul	100 %	110 377,99
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	26 490,72
Total		2 547 314,22
Cheltueli de regie	5 %	127 365,72
Total		2 674 679,94
Beneficiu de deviz	3 %	80 240,40
Total		2 754 920,34
TVA	20 %	550 984,06

Total deviz: 3 305 904,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
segmentului de drum din s. Pirita r. Dubasari**

Investitor

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. Drum asfalt				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 634,70 154,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	65,00	154,70
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	400,00	4 480,00
		<i>Total</i>	Lei			10 891,54
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			2 115,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			38,16 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	360,00	38,16
		<i>Total</i>	Lei			16 141,68
4	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			31,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	500,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			1 858,50
5	TsE06A	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 necoeziv	100m2			1 036,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	350,00	420,00
		<i>Total</i>	Lei			61 180,05
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (strat de egalizare grosime variabila)	m3			604,18 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	310,00	377,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			141 982,30
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 873,40 321,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	65,00	321,10
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	310,00	5 859,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	330,00	495,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	330,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	150,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	30,00	90,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	300,00	124,20
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	900,00	95,40
		Total	Lei			411 725,76
8	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m ²	t			11 019,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	680,00	204,00
		Total	Lei			35 811,75
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m ²			189,58 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1210	1 450,00	175,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	900,00	5,94
		Total	Lei			879 651,20
10	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m ²	t			11 019,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	680,00	204,00
		Total	Lei			17 850,78
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m ²			161,82 3,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	3,25
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 550,00	150,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		Total	Lei			750 821,60
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton C12/15	m			298,47 38,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2663102100001	Beton C12/15	m ³	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0080	150,00	1,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	180,00	180,90
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m ³	0,0060	30,00	0,18
		Total	Lei			59 694,00
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm	m ²			49,33 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m ³	0,1260	330,00	41,58
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,76
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		Total	Lei			49 331,50
14	DI134	Amenajarea mecanizată a imbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm -drumuri laterale	100m ²			8 873,40 321,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	65,00	321,10

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	310,00	5 859,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	330,00	495,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	330,00	330,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	150,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	30,00	90,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	300,00	124,20
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	900,00	95,40
		<i>Total</i>	Lei			23 070,84
		2. Plombarea drumurilor				
15	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (beton asfaltic cu agregate marunte BA 16)	m2			293,48 <hr/> 37,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	65,00	37,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	30,00	0,18
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 16	t	0,1150	1 550,00	178,25
	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	10 500,00	6,30
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	850,00	51,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	120,00	0,96
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	300,00	2,40
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			58 697,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.