

Lucrari de reparatie a drumului local, str. Tineretului, s. Puhoi r. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 045 305,80 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2022

№ 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. Reparatia accesului spre Primarie				
1	TsE05A	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. I	100m2	8,000	90,00 0,00	720,00 0,00
2	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	1,125	1 668,00 0,00	1 876,50 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	1,125	975,00 0,00	1 096,88 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	162,450	9,98 0,00	1 620,84 0,00
5	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 000,000	10,97 1,14	10 968,60 1 138,60

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	100,000	7,54 0,00	754,00 0,00
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
8	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	200,000	371,43 33,99	74 286,40 6 797,60
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,200	12 450,00 0,00	14 940,00 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	3 000,000	227,78 5,31	683 348,62 15 931,88
		<i>Total</i>	lei			789 911,84
		Total Reparatia accesului spre Primarie Inclusiv salariu				789 911,84 23 868,07
		2. Bordura 70 pe o parte				
11	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	6,300	225,17 225,17	1 418,57 1 418,57
12	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,063	1 668,00 0,00	105,08 0,00
13	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	3,150	772,18 152,95	2 432,37 481,78
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare B2 , pe fundatie de beton 30x15 cm	m	70,000	282,63 50,13	19 783,98 3 509,26
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2	35,000	9,35	327,13

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime			9,35	327,13
		<i>Total</i>	lei			24 067,14
		Total Bordura 70 pe o parte Inclusiv salariu				24 067,14 5 736,75

		Total	lei	813 978,98
		Asigurarea sociala	24 %	7 105,16
		Total		821 084,14
		Cheltuieli de regie	3 %	24 632,52
		Total		845 716,67
		Beneficiu	3 %	25 371,50
		Total		871 088,17
		TVA	20 %	174 217,63
		1 045 305,80		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		29 604,82		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a drumului
local, str. Tineretului, s. Puhoi r.
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 045 305,80 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2022

№ 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	36,470	84,97	3 098,856
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,850	84,97	327,135
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	267,500	84,97	22 729,475
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,195	84,97	2 310,759
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,400	84,97	1 138,598
		Total manopera				29 604,82

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	352,500	1 800,00	634 500,000
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,321	341,00	109,563
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,000	341,00	1 364,170
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,250	500,00	5 625,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,560	262,00	146,720
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,806	262,00	211,277
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	32,200	1 800,00	57 960,000
8.	23203226000401	Bitum	t	1,236	12 000,00	14 832,000
9.	23203226001101	Bitum	t	0,120	12 000,00	1 440,000
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	204,400	1,80	367,920
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,150	1 650,00	5 197,500
12.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare B2	m	70,350	150,00	10 552,500
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	41,250	20,80	858,000
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,988	24,00	647,700
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,420	24,00	10,080
		Total materiale de construcții				733 822,43

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	10,000	150,00	1 500,000
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	7,000	600,00	4 200,000

3.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	7,100	600,00	4 260,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,360	300,00	108,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,503	600,00	2 701,584
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,875	300,00	5 962,500
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,527	330,00	6 773,926
8.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	7,000	200,00	1 400,000
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,875	700,00	13 912,500
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,194	500,00	1 096,875
11.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,600	100,00	160,000
12.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,600	250,00	400,000
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	7,100	300,00	2 130,000
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,307	325,00	2 374,845
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,929	400,00	3 571,500
		Total utilaje de construcții				50 551,73

Total	lei	813 978,98
Asigurarea sociala	24 %	7 105,16
Total		821 084,14
Cheltuieli de regie	3 %	24 632,52
Total		845 716,67
Beneficiu	3 %	25 371,50
Total		871 088,17
TVA	20 %	174 217,63

Total deviz:

1 045 305,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului local,
str. Tineretului, s. Puhoi r. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia accesului spre Primarie				
1	TsE05A	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. I	100m2			90,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	600,00	90,00
2	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 668,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,780	600,00	1 668,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3			975,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	500,00	975,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	325,00	9,98
5	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			10,97 1,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	84,97	1,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,025	24,00	0,60
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	600,00	4,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	400,00	2,84
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	300,00	2,13
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,54 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	325,00	7,54
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			10,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	400,00	10,00
8	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2			371,43 33,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,400	84,97	33,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	24,00	0,14
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	0,161	1 800,00	289,80
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	12 000,00	7,20
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,035	600,00	21,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	150,00	7,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	100,00	0,80
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	250,00	2,00
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,035	200,00	7,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			12 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	300,00	90,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			227,78 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 800,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	500,00	1,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	20,80	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	2,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,64
		2. Bordura 70 pe o parte				
11	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,650	84,97	225,17
12	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 668,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,780	600,00	1 668,00
13	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			772,18 152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,800	84,97	152,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	262,00	67,07
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	341,00	34,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	341,00	433,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	24,00	6,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	330,00	68,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	400,00	10,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare B2 , pe fundatie de beton 30x15 cm	m			282,63 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	262,00	2,10
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare B2	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	84,97	9,35

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.