

Deviz local de resurse № 1 lucrari de executie

Valoarea de deviz 3 976 006,85 lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2021

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 070,496	56,49	60 472,32
2.	7129020012800	Pavator	h-om	237,888	56,49	13 438,29
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	817,740	59,36	48 541,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,351	56,49	1 545,06
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	367,802	56,49	20 777,14
		Total manopera				144 773,85

Material:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 048,194	1 019,46	1 068 591,86
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	698,796	1 211,66	846 703,16
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	267,624	295,20	79 002,60
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,011	295,20	3,25
5.	1421102200467	Balast	m3	175,924	156,00	27 444,14
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	170,982	156,00	26 673,19
7.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1 491,260	350,00	521 941,00
8.	23203226000401	Bitum	t	6,891	8 536,00	58 821,58
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 333,346	12,50	16 666,82
		Total materiale de construcții				2 645 847,60

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	135,299	350,00	47 354,65
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,007	298,00	598,08
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,570	439,00	11 225,23
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	213,569	150,00	32 035,35
5.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	114,484	200,00	22 896,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	98,129	200,00	19 625,80
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	23,364	200,00	4 672,80
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	3,937	344,47	1 356,18
9.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	114,484	450,00	51 517,80
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	98,129	450,00	44 158,05

11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,168	350,00	2 858,80
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,872	150,00	280,80
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,188	187,00	222,16
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,857	50,00	342,85
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,872	207,79	388,98
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	135,299	320,00	43 295,68
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,968	320,00	14 389,76
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	245,808	252,60	62 091,11
		Total utilaje de construcții				359 310,88

Total	lei	3 149 932,33
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	34 745,72
Total	100,00 +	3 184 678,05
Cheltuieli de regie	2,00 %	63 693,56
Total	100,00 +	3 248 371,61
Beneficiu de deviz	2,00 %	64 967,43
Total	100,00 +	3 313 339,04
TVA	20,00 %	662 667,81

Total deviz:

3 976 006,85

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Reparatia drumurilor publice locale ,
2021 (Reparatia drumului de acces spre s.
Albinita**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. DRUM DE ACCES SPRE s. ALBINITA 1.1. Decaparea structgurii rutiere				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			23,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	56,49	8,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	439,00	10,49
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	150,00	2,07
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	207,79	2,87
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 pietrii sparte demolate)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			20,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	320,00	20,48
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,49	20,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,20	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,00	74,80
		2. 1.2. LUCRARI DE TERASAMENT				
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 584,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,00	1 584,76
6	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 pamintului)	100 m3			787,61
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,61
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			20,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	320,00	20,48
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,49	20,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,20	1,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	187,00	74,80
9	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 pamintului)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			20,48

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	320,00	20,48
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	56,49	17,51
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 017,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,49	498,23
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,47
		3. 1.3. AMENAJAREA SISTEMULUI RUTIER				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			19,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	56,49	1,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,50	0,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	350,00	6,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	252,60	4,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	320,00	5,82
14	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=15 cm	m3			221,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	56,49	8,47
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	156,00	190,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,50	0,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	439,00	9,48
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	344,47	9,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	252,60	2,45
15	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr. 0-80mm cu 4% ciment) H=20cm	m3			509,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	56,49	40,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	56,49	9,04
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	350,00	351,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	156,00	17,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	12,50	9,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	200,00	15,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	252,60	18,19
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	439,00	1,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	150,00	11,55
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	450,00	34,65
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65d/b2	t			8 881,66
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 536,00	8 792,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,40
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			153,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	59,36	3,56
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 019,46	143,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	150,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25d/b2	t			8 882,40

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 536,00	8 793,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,40
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	59,36	2,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 211,66	113,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,38
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			43,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	56,49	1,79
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	295,20	37,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,50	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	439,00	1,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	252,60	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	200,00	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	150,00	0,07

APROBAT:

Intocmit
SA Drumuri Criuleni

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

lucrari de executie

Valoarea de deviz 3 976 006,85 lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2021

№ 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. 1. DRUM DE ACCES SPRE s. ALBINITA 1.1. Decaparea structgurii rutiere				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	135,620	23,51 8,08	3 188,15 1 095,57
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 pietrii sparte demolate)	100 m3	1,360	787,50 0,00	1 071,00 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	272,920	20,48 0,00	5 589,44 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,360	96,24 20,35	130,89 27,68
		Total 1. DRUM DE ACCES SPRE s. ALBINITA 1.1. Decaparea structgurii rutiere Inklusiv salariu				9 979,48 1 123,25
		2. 1.2. LUCRARI DE TERASAMENT				
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,610	1 584,76 0,00	2 551,47 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,610	787,61 0,00	1 268,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	314,200	20,48 0,00	6 434,88 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,610	96,25 20,35	154,96 32,76
9	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 pamintului)	100 m3	0,660	787,50 0,00	519,75 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	115,500	20,48 0,00	2 365,44 0,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	66,000	17,51 17,51	1 155,79 1 155,79
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,660	1 017,70 498,23	671,68 328,83
		Total 1.2. LUCRARI DE TERASAMENT Inclusiv salariu				15 122,02 1 517,38
		3. 1.3. AMENAJAREA SISTEMULUI RUTIER				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	7 434,000	19,16 1,97	142 456,62 14 656,16
14	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=15 cm	m3	144,200	221,01 8,47	31 869,25 1 221,88

1	2	3	4	5	6	7
15	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr. 0-80mm cu 4% ciment) H=20cm	m3	1 486,800	509,24 49,71	757 144,76 73 910,61
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65д/б2	t	4,830	8 881,66 0,00	42 898,40 0,00
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 434,000	153,63 3,56	1 142 051,99 26 476,93
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25д/б2	t	1,860	8 882,40 0,00	16 521,26 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 434,000	121,10 2,97	900 287,27 22 064,11
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	2 124,000	43,13 1,79	91 601,28 3 803,53
		Total 1.3. AMENAJAREA SISTEMULUI RUTIER Inclusiv salariu				3 124 830,83 142 133,22

		Total	lei	3 149 932,33
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	34 745,72
		Total	100,00 +	3 184 678,05
		Cheltuieli de regie	2,00 %	63 693,56
		Total	100,00 +	3 248 371,61
		Beneficiu de deviz	2,00 %	64 967,43
		Total	100,00 +	3 313 339,04
		TVA	20,00 %	662 667,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 976 006,85 144 773,85

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)