

Lucrari de reparatie a strazilor
Varnita - Gradinilor din s.
Fauresti, com Ciorescu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 475 165,88 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2021

№ 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. Reparatia imbracamintei rutiere				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	12,300	1 233,00 0,00	15 165,90 0,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	12,300	724,50 0,00	8 911,35 0,00
3	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	100 m3	12,300	900,00 0,00	11 070,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2 030,000	21,20 0,00	43 036,00 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	67,600	118,78 118,78	8 029,50 8 029,50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsE05B	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. II	100m2	41,000	94,50 0,00	3 874,50 0,00
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	8,200	1 004,13 174,13	8 233,89 1 427,89
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,300	201,56 20,76	2 479,16 255,32
9	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,300	2 234,83 799,74	670,45 239,92
10	AcE13A1	Element de reazem CTO 1	buc	3,000	3 210,00 0,00	9 630,00 0,00
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=20cm S=4373,50m2	m3	874,700	399,81 34,60	349 714,68 30 261,12
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	2,660	9 360,00 0,00	24 897,60 0,00
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	4 100,000	152,05 3,60	623 405,00 14 775,38
		<i>Total</i>	lei			1 109 118,03
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				1 109 118,03 54 989,13
		2. Consolidarea acostamentelor				
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,430	900,00	1 287,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II			0,00	0,00
15	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	285,500	21,20 0,00	6 052,60 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactator pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă numai compactarea	100 m3	1,300	1 394,94 0,00	1 813,42 0,00
17	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2	7,200	483,19 483,19	3 478,97 3 478,97
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm	m2	720,000	31,44 1,83	22 639,55 1 316,03
		<i>Total</i>	lei			35 271,55
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				35 271,55 4 795,01

		Total	lei	1 144 389,58
		Asigurarea socială și medicală	24 %	14 348,19
		Total		1 158 737,77
		Cheltuieli de regie	3 %	34 762,13
		Total		1 193 499,91
		Beneficiu	3 %	35 805,00
		Total		1 229 304,90
		TVA	20 %	245 860,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 475 165,88 59 784,14

Intocmit

Construm SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. CioRESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a strazilor
Varnita - Gradinilor din s.
Fauresti, com Ciorescu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 475 165,88 lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2021

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	524,820	57,66	30 261,121
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	256,250	57,66	14 775,375
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,913	57,66	167,964
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	228,784	57,66	13 191,685
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,248	57,66	71,960
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,824	57,66	1 316,032
		Total manopera				59 784,14

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	481,750	1 190,00	573 282,500
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	177,564	205,00	36 400,641
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	90,720	200,00	18 144,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 066,259	200,00	213 251,860
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,049	200,00	9,840
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,375	400,00	6 150,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,048	180,00	8,700
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,039	200,00	7,855
9.	23203226000401	Bitum	t	2,740	9 000,00	24 658,200
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,242	1,60	0,387
11.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	3,000	500,00	1 500,000
12.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	3,000	100,00	300,000
13.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	130,00	390,000
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc	3,000	130,00	390,000
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,000	500,00	1 500,000
16.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-II-10-1(0,10 m3)	buc	3,000	350,00	1 050,000

17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,124	900,00	111,475
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,023	800,00	18,609
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	56,375	12,00	676,500
20.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,000	1 500,00	4 500,000
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	136,245	23,00	3 133,635
Total materiale de construcții						885 484,20

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,798	300,00	239,400
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	47,014	500,00	23 506,800
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	54,710	250,00	13 677,625
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	252,835	200,00	50 567,020
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,920	195,00	1 544,400
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,550	320,00	495,872
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,163	600,00	16 297,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,893	400,00	12 357,000
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,067	450,00	930,150
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	53,505	450,00	24 077,250
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,920	450,00	2 214,000
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,550	250,00	387,400
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,567	500,00	283,500
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	245,443	200,00	49 088,600
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,819	250,00	3 454,725
Total utilaje de construcții						199 121,24

Total	lei	1 144 389,58
Asigurarea socială și medicală	24 %	14 348,19
Total		1 158 737,77
Cheltuieli de regie	3 %	34 762,13
Total		1 193 499,91
Beneficiu	3 %	35 805,00
Total		1 229 304,90
TVA	20 %	245 860,98

Total deviz:

1 475 165,88

Intocmit

Construm SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. Cioresti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a strazilor Varnita - Investitor Primaria com. Cioresti
Gradinilor din s. Fauresti, com Ciorescu

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 imbracamintei rutiere				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	450,00	1 233,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			724,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	450,00	724,50
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	900,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	21,20
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	57,66	118,78
6	TsE05B	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. II	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500,00	94,50
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 004,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,320	250,00	830,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	200,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
9	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 234,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	900,00	371,58

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	200,00	26,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	500,00	945,00
10	AcE13A1	Element de reazem CTO 1	buc			3 210,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	100,00	100,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	500,00	500,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	500,00	500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	130,00	130,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	350,00	350,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10 (0,18 m3)	buc	1,000	130,00	130,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=20cm S=4373,50m2	m3			399,81 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	205,00	41,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			9 360,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	300,00	90,00
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			152,05 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 190,00	139,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	400,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	12,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,98
		2. Consolidarea acostamentelor				
14	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	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	400,00	900,00
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	21,20
16	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma numai compactarea	100 m3			1 394,94 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	320,00	381,44
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	250,00	298,00
17	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	57,66	483,19

1	2	3	4	5	6	7
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			31,44
						1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	200,00	25,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	195,00	2,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	250,00	0,11

APROBAT:

Intocmit
Construm SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor
Primaria com. Cioresti

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.