

Lucrari de constructie a rigolei din scuarul s. Vorniceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatii

Valoarea de deviz 216 589,34 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	2,7600	802,84	2 215,85
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	2,7600	514,88	1 421,08
3	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2	2,7600	126,76	349,87
4	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,7600	81,60	225,21
5	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,2600	6 333,42	1 646,69
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,6000	161,20	419,11
7	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,0700	378,57	26,50
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1,4700	789,54	1 160,63

1	2	3	4	5	6	7
9	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,7500	1 138,65	853,99
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	15,2000	737,98	11 217,25
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	49,3300	256,99	12 677,42
12	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2	152,0000	174,18	26 475,45
13	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m	147,0000	5,91	869,39
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	1,4700	44 522,05	65 447,41
15	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	15,3500	1 218,18	18 699,07
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,2600	96,04	24,97

	Total	lei	143 729,89
	Asigurarea sociala	24 %	9 748,96
	Cheltuieli directe		153 478,85
	Cheltuieli de regie	12 %	18 417,46
	Beneficiu de deviz	5 %	8 594,81
	Total		180 491,12
	TVA	20 %	36 098,22
	Total deviz: Inclusiv salariu		216 589,34

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a rigolei din scuarul s. Vorniceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatii

Valoarea de deviz 216 589,34 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	62,5150	78,25	4 891,80
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	89,7806	78,25	7 025,33
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,0780	78,25	2 353,60
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,2179	78,25	6 042,30
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,8794	78,25	694,81
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	250,6430	78,25	19 612,82
Total manopera						40 620,66

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,0856	390,00	1 203,38
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	16,2009	390,00	6 318,35
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,5288	390,00	7 226,23
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0031	390,00	1,21
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,5148	390,00	4 100,77
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,8831	295,00	4 095,51
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1480	4 400,00	651,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0164	4 400,00	4 472,16
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0493	4 400,00	216,92
10.	2320187315789	Decofrol	kg	5,9196	32,60	192,98
11.	23203226000401	Bitum	t	0,3937	11 000,00	4 330,70
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 298,0000	2,20	9 455,60
13.	2663102100000	Beton	m3	38,5177	1 420,00	54 695,13
14.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,3543	1 350,00	478,30
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,9330	32,60	160,82
16.	2873122000751	Piese forjate	kg	68,1345	14,50	987,95
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,9196	36,50	216,07
18.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,4665	18,80	46,37
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,1040	28,50	116,96
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9165	28,50	83,12
Total materiale de construcții						99 049,73

Utilaje de construcții:

1.	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,0406	652,78	26,50
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,1464	220,02	692,27
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,6462	322,45	1 498,17

4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3450	652,78	225,21
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0364	652,78	23,76
6.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	4,9888	24,06	120,03
7.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	2,2800	24,06	54,86
8.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	8,1750	24,06	196,69
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1047	297,71	1 222,01
Total utilaje de construcții						4 059,50

Total	lei	143 729,89
Asigurarea sociala	24 %	9 748,96
Cheltuieli directe		153 478,85
Cheltuieli de regie	12 %	18 417,46
Beneficiu de deviz	5 %	8 594,81
Total		180 491,12
TVA	20 %	36 098,22

Total deviz: 216 589,34

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a rigolei din
suarul s. Vorniceni**
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
1	2	3	4	5	6	7
1	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			802,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	78,25	802,84
		<i>Total</i>	lei			2 215,85
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			514,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	78,25	514,88
		<i>Total</i>	lei			1 421,08
3	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2			126,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6200	78,25	126,76
		<i>Total</i>	lei			349,87
4	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			81,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	652,78	81,60
		<i>Total</i>	lei			225,21
5	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			6 333,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	78,25	571,23
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	322,45	5 762,19
		<i>Total</i>	lei			1 646,69
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			161,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	78,25	161,20
		<i>Total</i>	lei			419,11
7	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			378,57
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	652,78	378,57
		<i>Total</i>	lei			26,50
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			789,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	78,25	789,54
		<i>Total</i>	lei			1 160,63
9	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 138,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	78,25	876,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	24,06	262,25
		<i>Total</i>	lei			853,99
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			737,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	78,25	129,11
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	28,50	4,28

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,2070	220,02	45,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	297,71	4,47
		<i>Total</i>	lei			11 217,25
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			256,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	78,25	14,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	78,25	142,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,80	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	32,60	3,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	36,50	4,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,60	3,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 400,00	13,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 400,00	70,40
		<i>Total</i>	lei			12 677,42
12	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			174,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	78,25	21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	78,25	3,13
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	1 420,00	143,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	295,00	4,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	28,50	0,34
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	24,06	0,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	297,71	0,30
		<i>Total</i>	lei			26 475,45
13	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m			5,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	78,25	2,66
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,00241	1 350,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			869,39
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			44 522,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	78,25	12 793,88
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 420,00	22 377,75
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	11 000,00	2 946,05
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	14,50	672,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 400,00	679,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	390,00	4 298,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	297,71	754,34
		<i>Total</i>	lei			65 447,41
15	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 218,18
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	78,25	101,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280,0000	2,20	616,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	295,00	220,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	390,00	267,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	28,50	5,41
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	24,06	7,82
		<i>Total</i>	lei			18 699,07
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			96,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	390,00	4,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	652,78	91,38
		<i>Total</i>	lei			24,97

Intocmit
SA Drumuri Straseni

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.