

Lucrari de constructie a rigolei din scuarul s. Vorniceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 240 113,243 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. Lucrari de constructie				
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	2,760	871,804 871,804	2 406,180 2 406,180
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	2,760	559,109 559,109	1 543,140 1 543,140
3	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2	2,760	137,645 137,645	379,901 379,901
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	2,760	56,250 0,000	155,250 0,000
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	0,260	8 161,096 620,281	2 121,885 161,273
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu	m3	2,600	175,038 175,038	455,099 455,099

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,070	266,500 0,000	18,655 0,000
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1,470	857,330 857,330	1 260,275 1 260,275
9	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,750	1 431,264 951,664	1 073,448 713,748
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	15,200	696,970 140,201	10 593,943 2 131,048
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	49,330	259,531 169,940	12 802,680 8 383,141
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	152,000	157,218 27,190	23 897,197 4 132,941
13	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m	147,000	5,456 2,889	802,044 424,680
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	1,470	39 971,456 13 892,595	58 758,041 20 422,115
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	15,350	1 267,161 110,461	19 450,923 1 695,576
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,260	66,404 0,000	17,265 0,000
		<i>Total</i>	lei			135 735,926
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			32 576,622
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			3 471,766
		<i>Total</i>	100,00 +			171 784,314

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			20 614,118
		<i>Total</i>	100,00 +			192 398,432
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			7 695,937
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				200 094,369 44 109,117

		Total	lei			200 094,369
		TVA	20,00 %			40 018,874
		Total deviz: Inclusiv salariu				240 113,243 44 109,117

Intocmit

_____ (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 № Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 240 113,243 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	62,515	84,97	5 311,899
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	89,781	84,97	7 628,692
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,078	84,97	2 555,728
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,218	84,97	6 561,213
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,879	84,97	754,449
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	250,643	84,97	21 297,136

		Total manopera				44 109,117
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,086	355,00	1 095,530
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	16,201	355,00	5 751,355
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,529	355,00	6 577,795
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	355,00	1,065
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,515	355,00	3 732,825
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,883	300,00	4 164,900
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,148	2 344,00	346,912
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,016	4 233,00	4 300,728
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,049	4 233,00	207,417
10.	2320187315789	Decofrol	kg	5,920	22,00	130,240
11.	23203226000401	Bitum	t	0,394	18,00	7,092
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 298,000	2,40	10 315,200
13.	26631021000001	Beton B15	m3	38,518	1 233,00	47 492,694
14.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,354	1 066,00	377,364
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,933	27,00	133,191
16.	2873122000751	Piese forjate	kg	68,135	26,00	1 771,510
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,920	33,00	195,360
18.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,466	27,00	66,582
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,104	18,00	73,872
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,917	18,00	52,506
		Total materiale de constructii				86 794,138

Utilaje de constructii:

1.	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,041	455,00	18,655
2.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,146	213,00	670,098
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,646	422,00	1 960,612
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,345	450,00	155,250
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,036	450,00	16,200
6.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	4,989	44,00	219,516
7.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	2,280	9,00	20,520
8.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	8,175	44,00	359,700
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,105	344,00	1 412,120
		Total utilaje de constructii				4 832,671

Total	lei	200 094,369
TVA	20,00 %	40 018,874

Total deviz:

**240 113,2
43**

Intocmit

(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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			871,804 871,804
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	84,97	871,804
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			559,109 559,109
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	84,97	559,109
3	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2			137,645 137,645
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6200	84,97	137,645
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			56,250 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	450,00	56,250
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			8 161,096 620,281
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,281
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	422,00	7 540,815
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
7	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			266,500 0,000
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	455,00	266,500
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			857,330 857,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	84,97	857,330
9	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 431,264 951,664
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,664
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	44,00	479,600
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire	m3			696,970 140,201
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,201
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	355,00	72,074
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2190	355,00	432,750

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	213,00	44,085
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	344,00	5,160
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			259,531 ----- 169,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,294
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,646
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0500	27,00	1,350
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	27,00	2,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	33,00	3,960
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	2 344,00	7,032
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 233,00	4,205
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 233,00	67,704
12	DA15A	Fundație din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuar, alei de pietoni și de bicicliști, executată direct pe un pat dinaintea pregătit	m2			157,218 ----- 27,190
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	84,97	23,792
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,399
	26631021000001	Beton B15	m3	0,1010	1 233,00	124,533
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	300,00	4,800
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0120	18,00	0,216
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	9,00	0,135
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	344,00	0,344
13	DD50A	Umplerea rosturilor și cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m			5,456 ----- 2,889
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	84,97	2,889
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,00241	1 066,00	2,567
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundație din piatră spartă h=10 cm	100m2			39 971,456 ----- 13 892,595
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	84,97	13 892,595
	26631021000001	Beton B15	m3	15,3000	1 233,00	19 431,073
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	18,00	4,824
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	26,00	1 205,109
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 233,00	653,667
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	10,7000	355,00	3 912,486
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	344,00	871,701
15	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe șantier pentru punerea în operă cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 267,161 ----- 110,461
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	84,97	110,461
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280,0000	2,40	672,000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	223,798
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	355,00	243,181
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1900	18,00	3,421
	2952270003702	Betoniera pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,3250	44,00	14,301
16	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			66,404 ----- 0,000
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0120	355,00	4,096
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	450,00	62,308

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

