

Constructia rigolei de evacuare a
apei pluviale din uluce din beton
armat, in com. Drasliceni, sat.
Ratus, str. V. Lupu, r-ul Criuleni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 64-2024
Rigole de evacuare a apelor pluviale

Valoarea de deviz 249 296,28 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 terasament				
1	TsA02C	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 tare	m3	2,00	178,61 178,61	357,22 357,22
2	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I	100 m3	0,58	2 543,28 0,00	1 475,10 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	84,00	12,08 0,00	1 014,30 0,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcare lut pentru umplutura)	100 m3	0,15	2 178,00 0,00	326,70 0,00
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	21,00	24,00	504,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 15 km			0,00	0,00
6	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	15,00	26,24 26,24	393,62 393,62
7	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	15,00	1 915,49 746,61	28 732,32 11 199,20
		<i>Total</i>	Lei			32 803,26
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				32 803,26 11 950,04
		2. Lucrari de montare a rigolelor				
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a fundului si taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1,16	853,79 853,79	990,40 990,40
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 10cm	m3	11,60	674,37 83,77	7 822,66 971,78
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Rigola din beton armat L4-8 2985x780x680, pe exterior)	buc	39,00	2 938,25 177,76	114 591,70 6 932,83
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C 20/25 (Betonarea iesirii din rigola in ripa, si a rosturilor de delatare)	m3	2,00	2 258,96 325,90	4 517,91 651,81
		<i>Total</i>	Lei			127 922,67
		Total Lucrari de montare a rigolelor Inclusiv salariu				127 922,67 9 546,82

1	2	3	4	5	6	7
		3. Amenajare drum				
12	TsE05C	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. III	100m2	1,40	226,29 0,00	316,80 0,00
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	140,00	67,90 2,68	9 506,04 375,85
		<i>Total</i>	Lei			9 822,84
		Total Amenajare drum Inclusiv salariu				9 822,84 375,85

		Total	Lei	170 548,77
		Asigurari sociale	24 %	5 249,45
		Cheltuieli de depozitare	2 %	2 372,36
		Total		178 170,58
		Cheltuieli de regie	10 %	17 817,07
		Total		195 987,65
		Beneficiul	6 %	11 759,26
		Total		207 746,91
		TVA	20 %	41 549,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		249 296,28 21 872,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rigolei de evacuare a
apei pluviale din uluce din beton
armat, in com. Drasliceni, sat.
Ratus, str. V. Lupu, r-ul Criuleni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 64-2024

Rigole de evacuare a apelor pluviale

Valoarea de deviz 249 296,28 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 № 64-2024:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,90	84,65	584,09
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	74,10	84,65	6 272,56
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,35	84,65	13 912,22
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,60	84,65	727,99
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,44	84,65	375,85
		Total manopera				21 872,71

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	17,64	462,00	8 149,68
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,34	462,00	6 163,08
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,31	352,00	109,12
4.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	91,65	2,42	221,79
5.	2663102100000-1	Beton C 20/25	m3	2,07	1 750,00	3 622,50
6.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,23	0,00	0,00
7.	2666122800600-3	Rigola din beton armat L4-8 2985x780x680, pe exterior	buc	39,39	2 546,50	100 306,64
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,98	22,00	21,56
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,28	16,50	4,62
10.	4100126202818	Apa	m3	1,16	16,50	19,14
		Total materiale de construcții				118 618,13

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,87	112,50	547,88
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,44	49,50	120,78
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	19,50	360,00	7 020,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,93	720,00	669,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,06	337,50	20,25
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,54	360,00	554,40
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,64	495,00	1 801,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,20	31,50	37,80
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	155,85	112,50	17 533,12
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,50	405,00	202,50
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,82	315,00	1 518,30

12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,14	225,00	31,50
		Total utilaje de construcții				30 057,93

Total	Lei	170 548,77
Asigurari sociale	24 %	5 249,45
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 372,36
Total		178 170,58
Cheltuieli de regie	10 %	17 817,07
Total		195 987,65
Beneficiul	6 %	11 759,26
Total		207 746,91
TVA	20 %	41 549,37

Total deviz: **249 296,28**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia rigolei de evacuare a apei
pluviale din uluce din beton armat, in com.
Drasliceni, sat. Ratus, str. V. Lupu, r-ul Criuleni

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. Lucrari de terasament				
1	TsA02C	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 tare	m3			178,61 178,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	84,65	178,61
		<i>Total</i>	Lei			357,22
2	TsC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			2 543,28

1	2	3	4	5	6	7
		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. I				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,13	495,00	2 543,28
		<i>Total</i>	Lei			1 475,10
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,08
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	315,00	12,08
		<i>Total</i>	Lei			1 014,30
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcare lut pentru umplutura)	100 m3			2 178,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	495,00	2 178,00
		<i>Total</i>	Lei			326,70
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			24,00
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	315,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			504,00
6	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			26,24
						26,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	84,65	26,24
		<i>Total</i>	Lei			393,62
7	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			1 915,49
						746,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,65	746,61
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	112,50	1 168,87
		<i>Total</i>	Lei			28 732,32
		2. Lucrari de montare a rigolelor				
8	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a fundului si taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			853,79
						853,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,09	84,65	853,79
		<i>Total</i>	Lei			990,40
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 10cm	m3			674,37
						83,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,65	83,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	462,00	531,30
	4100126202818	Apa	m3	0,10	16,50	1,65
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	49,50	10,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	112,50	47,23
		<i>Total</i>	Lei			7 822,66
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Rigola din beton armat L4-8 2985x780x680, pe exterior)	buc			2 938,25
						177,76
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,90	84,65	160,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,65	16,93
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2666122800600-3	Rigola din beton armat L4-8 2985x780x680, pe	buc	1,01	2 546,50	2 571,97

1	2	3	4	5	6	7
		exterior				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	16,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,35	2,42	5,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	352,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,50	360,00	180,00
		<i>Total</i>	Lei			114 591,70
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C 20/25 (Betonarea iesirii din rigola in ripa, si a rosturilor de delatare)	m3			2 258,96 325,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,65	292,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,65	33,86
	2663102100000-1	Beton C 20/25	m3	1,025	1 750,00	1 811,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	16,50	1,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	31,50	18,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	405,00	101,25
		<i>Total</i>	Lei			4 517,91
		3. Amenajare drum				
12	TsE05C	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. III	100m2			226,29 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	720,00	226,29
		<i>Total</i>	Lei			316,80
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			67,90 2,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,65	2,68
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	462,00	58,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	720,00	2,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	225,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	360,00	3,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	337,50	0,14
		<i>Total</i>	Lei			9 506,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.