

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în sat.
Ciuciuleni, r-nul Hincești.
N09/20-A2-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

**Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
(Platforma A2)**

Valoarea de deviz 14 693,56 Lei

Intocmit în 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	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,044	920,45 0,00	40,50 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,041	5 014,88 19,76	205,61 0,81
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	1 669,73 362,09	1 168,81 253,46
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	0,800	1 862,79 355,16	1 490,23 284,13
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	1,380	145,44 97,09	200,71 133,99

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,500	25,91 6,46	116,61 29,05
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	73,320	22,10 4,76	1 620,49 348,71
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	21,300	58,40 16,94	1 243,87 360,82
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,021	1 636,19 538,10	34,36 11,30
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,140	2 899,50 547,71	405,93 76,68
11	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	13,800	235,53 11,29	3 250,32 155,79
		<i>Total</i>		Lei		9 777,44
		<i>Asigurari sociale</i>		24 %		397,14
		<i>Transport</i>		7 %		528,77
		<i>Total</i>				10 703,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10 %		1 070,33
		<i>Total</i>				11 773,68
		<i>Beneficiul</i>		4 %		470,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 244,63 1 654,74

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	Lei			12 244,63	
		TVA	20 %			2 448,93	
		Total deviz:				14 693,56	
		Inclusiv salariu				1 654,74	

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în sat.
Ciuciuleni, r-nul Hincești.
N09/20-A2-CBA**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Stație de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrări de construcții.
(Platforma A2)**

Valoarea de deviz 14 693,56 Lei

Intocmit în 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,89	80,72	475,44
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,37	80,72	352,74
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	80,72	117,04
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,93	80,72	155,79
5.	7136080025001	Montator	h-om	4,47	80,72	360,82
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,14	80,72	11,30
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,95	80,72	76,68
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,30	80,72	104,93
		Total manopera				1 654,74

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,63	1 850,00	3 015,50
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,71	420,00	298,20
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	1 250,00	50,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	22,00	0,44
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 700,00	0,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	6 700,00	0,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	11,67	1,00	11,67
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,14	361,11	50,56
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,04	28,50	1,14
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,17	25,00	4,25
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,43	25,00	10,75
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,16	95,00	15,20
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,08	75,00	6,00
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	28,50	0,28
15.	2663102100000-4	Beton M200	m3	0,83	1 350,00	1 120,50
16.	2663102100000-5	Beton M-50	m3	0,72	1 150,00	828,00
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,61	18,60	85,75
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,15	16,50	1 239,98
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,22	24,00	5,28
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,07	28,50	2,00
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,77	28,50	21,94
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	22,37	34,00	760,58
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,11	28,00	3,08
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,22	56,00	12,32
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,41	12,50	5,12
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,41	0,25	0,10
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	65,00	0,65
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,04	24,00	0,96
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	15,00	2,25
30.	4100126202818	Apa	m3	0,09	15,00	1,35
		Total materiale de constructii				7 553,85

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,21	20,00	4,20
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,17	450,00	76,50
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,19	125,00	23,75
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,09	450,00	40,50
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,05	550,00	27,50
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,28	35,00	9,80
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,48	30,00	14,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,30	100,00	30,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,70	56,00	95,20
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,20	350,00	70,00
11.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	0,10	500,00	50,00
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,10	500,00	50,00
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,10	250,00	25,00
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,00	250,00	0,00

15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,08	650,00	52,00
Total utilaje de construcții						568,85

Total	Lei	12 244,63
TVA	20 %	2 448,93

Total deviz: 14 693,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia rețelelor exterioare de alimentare cu apa in sat. Ciuciuleni, r-nul Hincesti. N09/20-A2-CBA

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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			920,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	450,00	920,45
		<i>Total</i>	Lei			40,50
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			5 014,88 19,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	80,72	19,76
	4100126202818	Apa	m3	0,40	15,00	7,32
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	250,00	0,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	250,00	609,76
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	650,00	1 268,29
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	500,00	1 219,51
	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	500,00	1 219,51
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	550,00	670,73
		<i>Total</i>	Lei			205,61
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 669,73 362,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	80,72	310,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	80,72	51,89
	2663102100000-5	Beton M-50	m3	1,025	1 150,00	1 182,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	450,00	109,29
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	35,00	14,00
		<i>Total</i>	Lei			1 168,81
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			1 862,79 355,16
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	80,72	322,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	80,72	32,29
	2663102100000-4	Beton M200	m3	1,025	1 350,00	1 400,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50
		<i>Total</i>	Lei			1 490,23
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			145,44 97,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	80,72	12,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	80,72	84,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,47
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	12,50	3,71
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,00	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	28,50	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	28,00	2,23
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	361,11	36,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,08
		<i>Total</i>	Lei			200,71
6	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,91 6,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	80,72	6,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	80,72	0,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,60	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	28,50	0,25
		<i>Total</i>	Lei			116,61
7	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,10 4,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	80,72	4,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	80,72	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	28,50	0,28
		<i>Total</i>	Lei			1 620,49
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			58,40 16,94
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	80,72	16,94
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	34,00	35,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	56,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	56,00	4,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			1 243,87
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 636,19 538,10

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	80,72	538,10
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	95,00	723,81
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	75,00	285,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	28,50	13,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	28,50	54,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	22,00	20,95
		<i>Total</i>	Lei			34,36
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2			2 899,50 ----- 547,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	80,72	547,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	420,00	2 130,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	100,00	214,29
		<i>Total</i>	Lei			405,93
11	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2			235,53 ----- 11,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,14	80,72	11,29
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	1 850,00	218,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 250,00	3,62
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	24,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,014	125,00	1,72
		<i>Total</i>	Lei			3 250,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.