

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă în s.  
Ciuciuleni, r-ul Hincești**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
2-2-1 Rețele exterioare de alimentare cu apă (Sectorul 2)**

**Valoarea de deviz 704 145,287 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 № :				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,960	84,97	1 950,911
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,695	84,97	228,994
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,715
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,521	84,97	384,149
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,162	84,97	268,675
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,600	84,97	390,862
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	16,000	84,97	1 359,520
8.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	280,518	84,97	23 835,614
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,165	84,97	438,870
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,500	84,97	127,455
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,050	84,97	4,248
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,950	84,97	80,721
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,359	84,97	17 619,294
14.	9310060019920	Muncitor servizie CM	h-om	31,471	84,97	2 674,090
15.	9310060019922	Muncitor servizie	h-om	28,223	84,97	2 398,109
		<b>Total manopera</b>				<b>51 859,227</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,075	23,00	1,725
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	47,473	400,00	18 989,200
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,740	278,00	13 271,720
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,029	310,00	8,990
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	400,00	524,400
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	33,00	1,320
7.	1542126108945	Ulei de înscătat	kg	0,080	33,00	2,640
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,227	11,00	2,497
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	12,00	0,480
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,118	3 200,00	9 977,600
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,039	3 200,00	124,800
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,587	122,00	193,614
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	59,551	7,00	416,857
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,032	788,00	25,216

15.	2320166200676	White spirit	kg	0,455	34,00	15,470
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	89,590	13,00	1 164,670
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,640	22,00	58,080
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,896	28,00	53,088
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	48,336	122,00	5 896,992
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,817	45,00	81,765
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,560	36,00	20,160
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	36,00	2,880
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,908	38,00	34,504
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,128	34,00	4,352
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	45,360	1,20	54,432
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	66,00	19,800
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,170	21,00	360,570
28.	25212167010011	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	878,970	165,00	145 030,050
29.	25212167100011 2	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	42,126	66,00	2 780,316
30.	25231567138111 1	Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	7,210	288,00	2 076,480
31.	25231567138111 4	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	344,00	354,320
32.	25231567138114	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060	288,00	593,280
33.	25231567138116	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	4,120	422,00	1 738,640
34.	25231567138117	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	4,120	422,00	1 738,640
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136	2,50	12,840
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 200,00	2,400
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,918	88,00	1 576,784
38.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-O-1(0,02 m3)	buc	6,000	250,00	1 500,000
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	288,00	1 728,000
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 450,00	5 800,000
41.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 336,00	5 344,000
42.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6a	buc	4,000	917,00	3 668,000
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 666,00	6 664,000
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 899,00	5 798,000
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 833,00	5 666,000
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 250,00	4 500,000
47.	26611264332022 1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6a	buc	2,000	1 760,00	3 520,000
48.	2663102100000	Beton	m3	0,551	1 677,00	924,027
49.	26631021000001	Beton B10	m3	0,725	1 677,00	1 215,825
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,202	1 766,00	356,732
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,202	1 788,00	361,176
52.	2664102101126	Var	kg	1,257	9,00	11,313
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,429	1 200,00	514,800
54.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	45,00	90,000
55.	27221033100001	Tub de protectie PP d200mm L=200mm	m	4,000	188,00	752,000
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	38,00	1,900
57.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	37,00	9,990
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	33,00	165,000
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	65,00	1,625
60.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,000	20,00	1 360,000

61.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	7,00	112,000
62.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	2,00	32,000
63.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	3,120	1 566,00	4 885,920
64.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	6,240	1 900,00	11 856,000
65.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	1,00	16,000
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,841	33,00	27,753
67.	28752741101001	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 560,00	3 120,000
68.	28752741101001 2	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,000	433,00	433,000
69.	28752741101002	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	4,000	2 133,00	8 532,000
70.	28752741101003	Flansa oarba d80mm	buc	2,000	388,00	776,000
71.	28752741101004	Cot 90* din otel cu flanse s100mm	buc	4,000	1 788,00	7 152,000
72.	28752741101005	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	4,000	877,00	3 508,000
73.	28752744001001 2	Flansa sudabila, d80mm	buc	1,050	388,00	407,400
74.	28752744010001	Flansa plata Pn 6 d100	buc	4,000	288,00	1 152,000
75.	29131245042001	Reductor de presiunie WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	2,036	21 000,00	42 756,000
76.	29131245042002	Filtru Y d100mm	buc	2,036	2 890,00	5 884,040
77.	29131245044001	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	127,322	20,00	2 546,440
78.	29131245044002	Scara cu vanguri din otel	kg	104,017	20,00	2 080,340
79.	29131245044002 2	Banda de avertizare	m	904,365	1,20	1 085,238
80.	29131245044004	Capac cu rama din fonta C250	buc	4,060	1 788,00	7 259,280
81.	29131245044005	Capac cu rama din fonta B125	buc	2,030	1 766,00	3 584,980
82.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	233,00	466,000
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,040	3,00	0,120
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,480
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,636	15,00	24,540
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	131,557	15,00	1 973,355
87.	4100126202818	Apa	m3	12,140	15,00	182,100
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>367 019,946</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	50,988	33,00	1 682,604
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,782	66,00	117,612
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,494	33,00	841,302
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	21,00	1,113
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	566,00	99,050
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,764	88,00	859,232
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	32,00	53,760
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	133,00	20,349
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,234	577,00	8 213,018
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,829	577,00	2 786,333
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,398	500,00	3 199,000
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,184	500,00	92,000
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	11,00	3,080
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,172	34,00	5,848
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,318	21,00	6,678
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,354	21,00	1 162,434
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,685	23,00	15,755

18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	25,655	17,00	436,135
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	88,00	35,200
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	433,00	727,440
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,473	566,00	9 889,718
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,992	466,00	2 326,272
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,733	344,00	15 044,152
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>47 618,085</b>

**Total:**

Total	lei	586 787,739
TVA	20,00 %	117 357,548

**Total deviz:**

**704 145,2  
87**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)