

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s Ciuciuleni raionul Hincești

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 627 762,05 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. Utilaj				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 d100	buc	2,000	16 800,00 0,00	33 600,00 0,00
2		Filtru Y d100mm	buc	2,000	2 763,33 0,00	5 526,66 0,00
Total Utilaj						39 126,66
Incluziv salariu						0,00
		2. Lucrări de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalațiile de încălzire centrală, având racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,000	356,88 356,88	713,75 713,75
4	SE56A1	Filtru pentru apă potabilă, cu flanse pentru montaj pe conductă, având dimensiunea d100	buc	2,000	195,43 195,43	390,86 390,86
Total						1 104,61
Asigurarea med și soc						265,11
Total						1 369,72
Cheltuieli de regie						397,66
Total						1 767,38
Beneficiu de deviz						88,37

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare						1 855,75
Incluziv salariu						1 104,61
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	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.	100 m3	1,100	1 536,50 0,00	1 690,15 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	175,04 175,04	525,12 525,12
7	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	5,040	717,50 0,00	3 616,20 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,000	175,04 175,04	2 800,61 2 800,61
9	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,460	787,50 0,00	362,25 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	78,000	22,40 0,00	1 747,20 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,460	120,59 30,67	55,47 14,11
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,870	239,79 0,00	1 407,56 0,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	5,870	1 362,38	7 997,16

1	2	3	4	5	6	7
		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 coeziv			749,43	4 399,15
Total Lucrari terasamente						20 201,72
Incluziv salariu						7 738,99
Total Lucrari de terasamente						20 201,72
Incluziv salariu						7 738,99
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat tip 2 A1	m	849,000	183,11 12,49	155 459,98 10 604,51
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PEHD RC PE100 PN10 SDR17 triplustrat tip 2 A1	m	42,000	139,36 4,59	5 853,26 192,71
16		banda de avertizare	m	891,000	1,05 0,00	935,55 0,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	42,000	4,90 3,40	205,75 142,75
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	849,000	8,45 5,95	7 172,27 5 049,77
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	891,000	0,80 0,35	711,34 310,39

1	2	3	4	5	6	7
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,530	2 192,55 724,81	1 162,05 384,15
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,/ tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc	8,000	110,27 80,72	882,13 645,77
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	3,000	1 468,07 46,73	4 404,21 140,20
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc	6,000	2 256,73 46,73	13 540,40 280,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ teu fonta cu flanse d80	buc	2,000	1 474,11 75,62	2 948,21 151,25
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ teu fonta cu flanse d100	buc	4,000	1 474,10 75,62	5 896,41 302,49
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ flansa oarba d80	buc	2,000	311,61 75,62	623,21 151,25
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ cot otel cu flanse d100x90*	buc	4,000	535,77 75,62	2 143,09 302,49
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ conducta otel cu flanse d101x4 L=400mm	buc	4,000	308,77 75,62	1 235,09 302,49

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90	buc	4,000	622,63 49,28	2 490,53 197,13
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110	buc	4,000	622,63 49,28	2 490,53 197,13
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PEHD RC PE100 d110x90*	buc	2,000	462,61 49,28	925,22 98,56
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PEHD RC PE100 d110x30*	buc	7,000	891,28 49,28	6 238,98 344,98
Total Conducte si armaturi						215 318,21
Incluziv salariu						19 798,42
		3.3. supapa de sens d110-1buc (coala 24)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	5,000	50,39 17,84	251,97 89,22
34	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	0,005	1 332,00 544,00	6,66 2,72
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind	buc	1,000	421,13 75,62	421,13 75,62

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 80 mm				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ flansa libera din otel zincat d110	buc	1,000	363,27 75,62	363,27 75,62
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	155,95 49,28	155,95 49,28
Total supapa de sens d110-1buc (coala 24) 1 198,98						
Incluziv salariu 292,46						
		3.4. Camine				
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,540	1 410,05 819,12	7 811,67 4 537,91
39	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,300	1 402,12 751,13	6 029,12 3 229,88
40		Placi prefabricate pt camine KИД-15	buc	4,000	1 333,34 0,00	5 333,36 0,00
41		Placi prefabricate pt camine KИД-20	buc	2,000	2 666,67 0,00	5 333,34 0,00
42		Inel prefabricat pt camine KИ15-6a	buc	4,000	833,34 0,00	3 333,36 0,00
43		Inel prefabricat pt camine KИ15-9	buc	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
44		Inel prefabricat pt camine KИ-20-6a	buc	2,000	1 666,67 0,00	3 333,34 0,00
45		Inel prefabricat pt camine KИ-20-9	buc	2,000	2 166,67	4 333,34

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
46		Placi prefabricate pt camine KIQP1-15-1	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
47		Placi prefabricate pt camine KIQP1-20-1	buc	2,000	2 666,67 0,00	5 333,34 0,00
48		Inel de reazem KIQO-1	buc	6,000	208,34 0,00	1 250,04 0,00
49		Inel prefabricat pt camine KIQ7-3	buc	6,000	308,34 0,00	1 850,04 0,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,440	25,00 0,00	3 136,00 0,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg	102,480	25,00 0,00	2 562,00 0,00
52	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	0,228	1 336,40 547,11	304,70 124,74
53		Capac cu rama din fonta C250	buc	4,000	1 655,85 0,00	6 623,40 0,00
54		Capac cu rama din fonta B 125	buc	2,000	1 549,20 0,00	3 098,40 0,00
55	CA02C	Beton simplu 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	0,200	1 920,40 382,35	384,08 76,47
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere	m3	1,000	718,33 97,72	718,33 97,72

1	2	3	4	5	6	7
Total Demolarea si reconditionarea						51 908,35
Incluziv salariu						9 880,31
Total			lei		376 160,89	
Asigurarea medicala si sociala			24,00 %		12 177,86	
Transport			10,00 %		29 109,41	
Total			100,00 +		417 448,16	
Cheltuieli de regie			10,00 %		41 744,82	
Total			100,00 +		459 192,98	
Beneficiu de deviz			5,00 %		22 959,65	
Total Lucrari de constructie						482 152,63
Incluziv salariu						50 741,10
Total			lei		523 135,04	
TVA			20,00 %		104 627,01	

Total deviz: **627 762,05**
Incluziv salariu **51 845,71**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s
Ciuciuleni raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Retele exterioare de alimentare cu apa (sectorul 2)

Valoarea de deviz 627 762,05 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,891	84,97	1 945,048
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 apa, canal	h-om	4,600	84,97	390,862
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,000	84,97	1 359,520
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	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 deservire CM	h-om	31,381	84,97	2 666,442
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,223	84,97	2 398,109
		Total manopera				51 845,71

Materiale:

1.	1233333	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,440	25,00	3 136,000
2.	1233333333	Scara	kg	102,480	25,00	2 562,000
3.	12333333333	Capac cu rama din fonta B125	buc	2,000	1 549,20	3 098,400
4.	12333334512	Capac cu rama din fonta C 250	buc	4,000	1 655,85	6 623,400
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,623	437,50	1 147,563
6.	14111222017528 7	Piatra sparta	m3	44,850	437,50	19 621,875
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,740	200,00	9 548,000
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,029	200,00	5,800
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	437,50	573,562
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,118	4 583,33	14 290,823
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,039	4 583,33	178,750
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,587	203,33	322,685
13.	2152152152	Banda de avertizare	m	891,000	1,05	935,550
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,455	27,50	12,513
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	89,590	41,85	3 749,341
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,400	30,00	72,000

17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,056	30,00	31,680
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	48,192	129,50	6 240,864
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,817	68,00	123,556
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,560	48,80	27,328
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,908	48,80	44,310
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,128	27,50	3,521
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,170	15,00	257,550
24.	2521216701001110	Teava din polietilena d110 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat (A12)	m	878,970	146,00	128 329,620
25.	2521216710001163	Teava polietilena d63 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m	42,126	125,00	5 265,750
26.	2523156713811901	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90	buc	4,000	573,35	2 293,400
27.	25231567138121512	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110	buc	4,000	573,35	2 293,400
28.	252315671381215198	Capat flansa PEHD RC PE100 d110	buc	1,000	106,67	106,670
29.	25231567138121554	Cot PEHD RC PE100 d110x90*	buc	2,000	413,33	826,660
30.	25231567138541512	Cot PEHD RC PE100 d110x30*	buc	7,000	842,00	5 894,000
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136	2,25	11,556
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	4 000,00	8,000
33.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	6,000	208,34	1 250,040
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	308,34	1 850,040
35.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 333,34	5 333,360
36.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 250,00	5 000,000
37.	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	4,000	833,34	3 333,360
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
39.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 666,67	5 333,340
40.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 666,67	5 333,340
41.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 166,67	4 333,340
42.	266112643320220	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	2,000	1 666,67	3 333,340
43.	2663102100000	Beton	m3	1,276	1 330,00	1 697,080
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,200	1 330,00	266,000
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,200	1 330,00	266,000
46.	2664102101126	Var	kg	1,257	4,00	5,028
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,429	850,00	364,650
48.	2722103310000200	Tub de protectie PP d200	m	1,600	50,00	80,000
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	30,00	1,500
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	32,00	160,000
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	50,00	1,250
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,000	12,50	850,000
53.	28741173000001100	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc	6,240	2 125,00	13 260,000
54.	2874117300000180	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	3,120	1 366,67	4 264,010
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,841	34,00	28,594
56.	2875274110100100	Teu fonta cu flanse d100	buc	4,000	1 333,33	5 333,320
57.	287527411010080	Teu fonta cu flanse d80	buc	2,000	1 333,33	2 666,660
58.	2875274110100801	Flansa oarba d80	buc	2,000	170,83	341,660
59.	2875274110100802	Cot otel cu flanse d100x90*	buc	4,000	395,00	1 580,000
60.	2875274110100803	Conducta otel cu flanse d101x4 L400mm	buc	4,000	168,00	672,000
61.	287527411987466	Flansa libera din otel zincat d110	buc	1,000	222,50	222,500

62.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,050	283,34	297,507
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,040	0,00	0,000
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,00	0,000
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,631	0,00	0,000
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	131,557	0,00	0,000
67.	4100126202818	Apa	m3	12,140	0,00	0,000
68.	42527	Filtru Y d100mm	buc	2,000	2 763,33	5 526,660
69.	45634563	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 d100mm	buc	2,000	16 800,00	33 600,000
		Total materiale de construcții				330 220,71

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	50,988	120,00	6 118,560
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,782	225,00	400,950
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,494	225,00	5 736,150
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	24,00	1,272
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	500,00	87,500
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,764	75,00	732,300
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	10,00	16,800
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,900
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,234	350,00	4 981,900
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,829	350,00	1 690,150
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,398	220,00	1 407,560
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,184	220,00	40,480
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	91,19	25,533
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,172	30,00	5,160
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,318	91,19	28,998
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,354	65,00	3 598,010
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,685	59,00	40,415
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	25,655	59,00	1 513,645
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	120,00	48,000
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	225,00	378,000
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,473	200,00	3 494,600
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,992	350,00	1 747,200
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,733	50,00	2 186,650
		Total utilaje de construcții				34 325,74

Total:

Total	lei	523 135,04
TVA	20,00 %	104 627,01

Total deviz:

627 762,05

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s Ciuciuleni raionul Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa (sectorul 2)
(formular desfășurat)**

№ 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. Utilaj				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 d100	buc			16 800,00 0,00
	45634563	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1.5 d100mm	buc	1,0000	16 800,00	16 800,000
2		Filtru Y d100mm	buc			2 763,33 0,00
	42527	Filtru Y d100mm	buc	1,0000	2 763,33	2 763,330
		2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			356,88 356,88
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,874
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100	buc			195,43 195,43
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02B 1	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.	100 m3			1 536,50 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			175,04 175,04

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
7	TsC03B 1	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			717,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
9	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,400
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,59 30,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,663
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	437,50	1,902
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
12	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			239,79 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,789
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3			1 362,38

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				749,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,430
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,949
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat tip 2 A1	m			183,11 12,49
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670 1001110	Teava din polietilena d110 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat (A12)	m	1,0150	146,00	151,154
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 583,33	16,833
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,863
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PEHD RC PE100 PN10 SDR17 triplustrat tip 2 A1	m			139,36 4,59
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671 0001163	Teava polietilena d63 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m	1,0030	125,00	125,375
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	225,00	9,000
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
16		banda de avertizare	m			1,05 0,00
	215215215 2	Banda de avertizare	m	1,0000	1,05	1,050
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,90 3,40

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	50,00	1,500
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,45 5,95
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,500
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,80 0,35
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	225,00	0,450
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 192,55 724,81
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,809
	266310210 0000	Beton	m3	1,0300	1 330,00	1 382,698
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	59,00	20,594
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,736
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	91,19	54,713
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,/ tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc			110,27 80,72
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,722
	272210331 0000200	Tub de protectie PP d200	m	0,2000	50,00	10,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,000

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	30,00	3,960
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,80	3,416
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,25	1,444
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,725
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,000
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	4 000,00	1,000
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc			1 468,07 46,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	287411730 0000180	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	1,0000	1 366,67	1 421,337
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc			2 256,73 46,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730 00001100	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc	1,0000	2 125,00	2 210,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ teu fonta cu flanse d80	buc			1 474,11 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411 010080	Teu fonta cu flanse d80	buc	1,0000	1 333,33	1 333,330
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ teu fonta cu flanse d100	buc			1 474,10 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 0100100	Teu fonta cu flanse d100	buc	1,0000	1 333,33	1 333,330
	251373660	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ flansa oarba d80	buc			311,61 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411 0100801	Flansa oarba d80	buc	1,0000	170,83	170,830
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ cot otel cu flanse d100x90*	buc			535,77 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 0100802	Cot otel cu flanse d100x90*	buc	1,0000	395,00	395,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ conducta otel cu flanse d101x4 L=400mm	buc			308,77 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 0100803	Conducta otel cu flanse d101x4 L400mm	buc	1,0000	168,00	168,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90	buc			622,63 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 3811901	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90	buc	1,0000	573,35	573,350
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /adaptor cu flansa	buc			622,63 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu protectie la smulgere d110				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38121512	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110	buc	1,0000	573,35	573,350
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PEHD RC PE100 d110x90*	buc			462,61 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38121554	Cot PEHD RC PE100 d110x90*	buc	1,0000	413,33	413,330
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PEHD RC PE100 d110x30*	buc			891,28 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 38541512	Cot PEHD RC PE100 d110x30*	buc	1,0000	842,00	842,000
		3.3. supapa de sens d110-1buc (coala 24)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			50,39 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 332,00 544,00

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	543,800
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,80	185,400
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	16,600
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	55,000
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			421,13 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440 010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	283,34	297,507
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor/ flansa libera din otel zincat d110	buc			363,27 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 987466	Flansa libera din otel zincat d110	buc	1,0000	222,50	222,500
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			155,95 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 381215198	Capat flansa PEHD RC PE100 d110	buc	1,0000	106,67	106,670
		3.4. Camine				
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 410,05 819,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,547
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,569
	266310210	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3		1 330,00	48,014

1	2	3	4	5	6	7
	0933	(BC7,5/B100)				
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	203,33	24,774
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,592
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	437,50	118,141
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	4,00	0,447
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	34,00	2,762
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 583,33	18,201
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,000
39	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 402,12 751,13
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,820
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,315
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 330,00	61,860
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	203,33	43,125
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,733
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	437,50	114,462
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	34,00	3,092
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	4,00	0,593
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 583,33	18,120
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,000
40		Placi prefabricate pt camine KИД-15	buc			1 333,34 0,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 333,34	1 333,340
41		Placi prefabricate pt camine KИД-20	buc			2 666,67 0,00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 666,67	2 666,670
42		Inel prefabricat pt camine KИД15-6a	buc			833,34 0,00
	266112643 315210	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6	buc	1,0000	833,34	833,340
43		Inel prefabricat pt camine KИД15-9	buc			1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
44		Inel prefabricat pt camine KIQ-20-6a	buc			1 666,67 0,00
	266112643 320220	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
45		Inel prefabricat pt camine KIQ-20-9	buc			2 166,67 0,00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 166,67	2 166,670
46		Placi prefabricate pt camine KIPI1-15-1	buc			1 500,00 0,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
47		Placi prefabricate pt camine KIPI1-20-1	buc			2 666,67 0,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 666,67	2 666,670
48		Inel de reazem KIQO-1	buc			208,34 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,34	208,340
49		Inel prefabricat pt camine KIQ7-3	buc			308,34 0,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	308,34	308,340
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,00 0,00
	1233333	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,000
51		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00 0,00
	123333333 3	Scara	kg	1,0000	25,00	25,000
52	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			1 336,40 547,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,088
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,281

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,80	190,276
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,079
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,675
53		Capac cu rama din fonta C250	buc			1 655,85 0,00
	123333345 12	Capac cu rama din fonta C 250	buc	1,0000	1 655,85	1 655,850
54		Capac cu rama din fonta B 125	buc			1 549,20 0,00
	123333333 33	Capac cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 549,20	1 549,200
55	CA02C	Beton simplu 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			1 920,40 382,35
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 330,00	1 376,550
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,19	36,475
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			718,33 97,72
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	437,50	573,562
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,900
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,150
57	CA02C	Beton simplu 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			1 921,72 382,36

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 330,00	1 377,880
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,19	36,476
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			178,37 74,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,288
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	129,50	103,600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,000
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			77,03 5,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,098
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	41,85	71,145
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	24,00	0,024
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	59,00	0,767
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din pietris				
60	TsC03C 1	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. III	100 m3			822,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,500

1	2	3	4	5	6	7
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			394,12 76,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	225,00	47,250
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (piatra-k=0,5)	m3			433,33 84,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	141112220 175287	Piatra sparta	m3	1,1500	437,50	251,563
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	225,00	47,250
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s
Ciuciuleni raionul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apă V50m3 H15m. Platforma A1

Valoarea de deviz 648 092,75 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. Utilaj				
1	pret de piata	Castel de apa V50m3 H15m	buc	1,000	275 000,00 0,00	275 000,00 0,00
Total Utilaj					275 000,00	
Incluziv salariu					0,00	
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	5,918	10 045,77 7 732,27	59 450,87 45 759,57
Total			lei		59 450,87	
Asigurarea med si soc			24,00 %		10 982,30	
Total			100,00 +		70 433,17	
Cheltuieli de regie			36,00 %		16 473,45	
Total			100,00 +		86 906,62	
Beneficiu de deviz			5,00 %		4 345,33	
Total Lucrari de montare					91 251,95	
Incluziv salariu					45 759,57	
		3. Lucrari de constructie 3.1. Lucrari de terasamente 3.1.1. Groapa de fundatie				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	2,520	1 025,00 0,00	2 583,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	175,04 175,04	1 400,31 1 400,31
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul H1.5m	100 m3	0,660	4 305,00 16,09	2 841,30 10,62
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,700	239,80 0,00	407,66 0,00
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,700	1 424,79 749,44	2 422,14 1 274,04
Total Groapa de fundatie						9 654,41
Incluziv salariu						2 684,97
		3.1.2. Lucrari terasamente (pentru conducte L=11m)				
8	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	0,083	1 024,10 0,00	85,00 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	175,03 175,03	52,51 52,51
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,085	240,71 0,00	20,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,085	1 363,06 749,76	115,86 63,73
Total Lucrari terasamente (pentru conducte L=11m)						273,83
Incluziv salariu						116,24
Total Lucrari de terasamente						9 928,24
Incluziv salariu						2 801,21
		3.2. Lucrari de constructie				
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,200	2 949,00 578,65	589,80 115,73
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	23,800	1 937,28 373,87	46 107,38 8 898,06
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	21,200	221,05 135,95	4 686,30 2 882,18
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	195,200	31,68 2,55	6 183,70 497,58
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	178,560	50,39 17,84	8 998,35 3 186,20

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Conducte si accesorii				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89mm	m	16,000	216,81 42,48	3 468,96 679,76
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m	26,000	203,18 42,48	5 282,71 1 104,61
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	110,34 42,48	662,04 254,91
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,500	484,98 68,83	5 577,23 791,50
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	2,000	1 468,07 46,73	2 936,14 93,47
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d50	buc	1,000	948,07 46,73	948,07 46,73
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet antiincendiar d50	buc	2,000	481,45 46,73	962,91 93,47
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, reductie concentrica cu flanse din fonta 80/50	buc	1,000	940,77 75,62	940,77 75,62
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	7,000	421,13 75,62	2 947,91 529,36

1	2	3	4	5	6	7
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	3,000	382,63 75,62	1 147,88 226,87
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm /flansa libera zincata	buc	2,000	397,06 49,28	794,13 98,56
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm /flansa libera zincata	buc	1,000	277,75 49,28	277,75 49,28
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /reductie fonta cu flanse 100/80	buc	2,000	1 042,86 75,62	2 085,71 151,25
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat otel 80x80	buc	1,000	366,36 89,22	366,36 89,22
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat din otel d80x50	buc	1,000	440,52 89,22	440,52 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat din otel d80x15	buc	1,000	461,36 89,22	461,36 89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, cot otel d57	buc	4,000	173,02 89,22	692,07 356,87
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PE e/f d110x45*	buc	3,000	942,64 84,97	2 827,92 254,91
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	2,000	508,31 67,97	1 016,61 135,95

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5 713,11
		3.4. Scara monolit Sm1				
50	CA02C	Beton simplu 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	0,500	1 933,24 382,36	966,62 191,18
51	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,800	1 890,05 327,14	1 512,04 261,71
52	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	137,98 101,96	896,89 662,77
53	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	27,31 5,86	432,55 92,87
54	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	26,28 4,84	2 148,00 395,79
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	64,70 17,84	207,05 57,10
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	50,63 17,84	3 736,26 1 316,87
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,077	1 336,88	102,94

1	2	3	4	5	6	7
		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			547,40	42,15
Total Scara monolit Sm1						10 002,35
Incluziv salariu						3 020,44
Total			lei		134 632,16	
Asigurarea medicala si sociala			24,00 %		6 798,98	
Transport			10,00 %		9 066,99	
Total			100,00 +		150 498,13	
Cheltuieli de regie			10,00 %		15 049,81	
Total			100,00 +		165 547,94	
Beneficiu de deviz			5,00 %		8 277,40	
Total Lucrari de constructie						173 825,34
Incluziv salariu						28 329,08
Total			lei		540 077,29	
TVA			20,00 %		108 015,46	
Total deviz:						648 092,75
Incluziv salariu						74 088,65

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s Ciuciuleni raionul Hincești

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Castel de apă V50m3 H15m. Platforma A1

Valoarea de deviz 648 092,75 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 № 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	99,885	84,97	8 487,228
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,323	84,97	877,146
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,800	84,97	662,766
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,680	84,97	2 521,910
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	84,97	579,920
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,920	84,97	78,172
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,700	84,97	144,449
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,280	84,97	703,551
9.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	53,277	84,97	4 526,949
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,045	84,97	3,824
11.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,100
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,460	84,97	39,086
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,642	84,97	139,521
14.	7212030022700	Sudor	h-om	7,124	84,97	605,326
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,948	84,97	4 074,141
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,607	84,97	3 110,496
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,213	84,97	1 717,498
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,538	84,97	45 759,574
		Total manopera				74 088,65

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,678	1 850,00	1 254,300
2.	1111000100035	Adeband de 50 mm lățime nii 4065	m2	26,220	155,67	4 081,667
3.	1411122201752	Piatră spartă	m3	2,342	437,50	1 024,625
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,035	900,00	31,500
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	200,00	6,000
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	5 083,33	177,917
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,040	5 083,34	203,334
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,256	5 083,33	1 301,333
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	5 083,34	40,667
10.	2010237318750	Distanțieri	buc	85,877	0,50	42,938
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	76,25	49,562
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,922	27,50	25,355
13.	2320187315789	Decofrol	kg	3,324	32,00	106,368
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	19,550	41,85	818,168
15.	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	3,528	41,85	147,647
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	30,00	136,080
17.	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	10,080	30,00	302,400

18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,989	68,00	135,252
19.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,750	68,00	391,000
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	48,80	36,014
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,994	48,80	48,507
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,140	27,50	3,850
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,151	15,00	92,265
24.	252121670100020	Teava din otel d20	m	6,300	39,58	249,354
25.	252121670100059	Teava din otel d59	m	27,300	128,00	3 494,400
26.	252121670100089	Teava din otel d89	m	16,800	140,98	2 368,464
27.	2521216701001110	Teava din polietilena d110 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat (A12)	m	11,388	148,00	1 685,424
28.	2523156713811110	Cot e/f d110x45*	buc	3,000	701,67	2 105,010
29.	25231567138111101	Cot PE100 RC PN10 d110	buc	1,000	296,67	296,670
30.	25231567138111102	capat flansa PE100 d110	buc	2,000	133,75	267,500
31.	25231567138111632	capat flansa PE100 d63	buc	1,000	58,35	58,350
32.	252315671381116345	Cot PE 100 sudat d63x45*	buc	2,000	323,33	646,660
33.	25231567138111903	Cap mufa conexiune PE d50	buc	2,000	51,00	102,000
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,076	2,25	24,921
35.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,312	3,40	7,861
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,910	3,50	13,685
37.	2663102100000	Beton	m3	26,111	1 330,00	34 727,630
38.	266310210000015	Beton B15	m3	0,520	1 330,00	691,600
39.	26661228006001	Element prefabricat/placa de acoperire II4-15	buc	6,000	800,00	4 800,000
40.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,212	20,00	344,240
41.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	20,00	1 675,260
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,081	30,00	2,430
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	30,00	53,580
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,021	30,00	60,630
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,927	30,00	87,810
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	32,00	5 713,920
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	32,00	2 361,600
48.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	35,00	117,635
49.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,115	35,00	4,025
50.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,152	28,00	5 520,256
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,640	34,00	89,760
52.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	50,00	1,600
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,262	50,00	63,100
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	50,00	327,600
55.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	12,50	309,000
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	12,50	150,000
57.	2874117300000150	Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50	buc	1,040	866,67	901,337
58.	28741173000001501	Robinet antiincendiar d50	buc	2,080	418,00	869,440
59.	2874117300000180	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	2,080	1 366,67	2 842,674
60.	287527411010010080	reductie fonta cu flanse d100/80	buc	2,000	902,08	1 804,160
61.	2875274110100218050	reductie concentrica cu flanse din fonta 80/50	buc	1,000	800,00	800,000
62.	2875274110109	Teu sudat din otel d 80x50	buc	1,000	322,50	322,500
63.	28752741101101	Teu sudat din otel d 80x15	buc	1,000	343,34	343,340
64.	28752741101501	Teu otel 80x80x80	buc	1,000	248,34	248,340
65.	28752741101557	Cot otel d57	buc	4,000	55,00	220,000

66.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	3,150	246,67	777,010
67.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	7,350	283,34	2 082,549
68.	2875274428200110	Flansa rotunda libera d110	buc	2,060	222,50	458,350
69.	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	1,030	106,67	109,870
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,428	0,00	0,000
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,474	0,00	0,000
72.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,650	0,00	0,000
73.	4100126202818	Apa	m3	0,479	0,00	0,000
74.	5121521	Banda de avertizare	m	11,000	1,05	11,550
75.	5151512	Castel de apa V50m3 H15m	set	1,000	275 000,00	275 000,000
		Total materiale de construcții				365 669,87

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,294	250,00	7 323,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	120,00	57,960
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,022	221,00	4,862
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,241	221,00	53,261
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,700	500,00	1 350,000
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	24,00	0,264
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,655	350,00	229,250
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,340	500,00	170,000
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,127	120,00	15,240
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	24,00	55,752
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,600	75,00	270,000
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083	300,00	24,900
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,336	500,00	2 668,000
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	32,690	200,00	6 538,000
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,946	220,00	428,120
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	120,00	24,000
17.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,449	10,00	4,490
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,760	91,19	1 345,964
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	60,00	2,880
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,163	30,00	4,890
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	91,19	27,357
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,893	65,00	1 228,045
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,149	59,00	8,791
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,455	59,00	26,845
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,680	120,00	681,600
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,600	120,00	432,000
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	120,00	30,720
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	120,00	345,600
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,574	500,00	3 287,000
30.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,597	500,00	798,500
31.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,637	500,00	818,500
32.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,610	220,00	354,200
33.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,074	220,00	16,280
34.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,346	500,00	673,000
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,550	45,00	24,750
		Total utilaje de construcții				29 324,51

Total:

Total	lei	540 077,29
TVA	20,00 %	108 015,46

Total deviz:

648 092,7
5Intocmit _____ 0
(funcția, semnătura)Verificat _____ 0
(funcția, semnătura)WinCmera2000
Formular Nr.5Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în s Ciuciuleni raionul Hincești****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1
Castel de apă V50m3 H15m. Platforma A1
(formular desfășurat)**

№ 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. Utilaj				
1	pret de piață	Castel de apă V50m3 H15m	buc			275 000,00 0,00
	5151512	Castel de apă V50m3 H15m	set	1,0000	275 000,00	275 000,000
		2. Lucrări de montare				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m.	t			10 045,77 7 732,27
	931006001 9930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,270
	241052000 6700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,496
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	5,3800	200,00	1 076,005
		3. Lucrări de construcție				
		3.1. Lucrări de terasamente				
		3.1.1. Groapa de fundație				
3	TsC03B 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			1 025,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
4	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în	m3			175,04

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul H1.5m	100 m3			4 305,00 16,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,092
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,000
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	220,00	24,667
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	220,00	536,667
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 019,697
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 209,848
	341054000 00013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 240,152
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	200,00	257,879
6	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			239,80 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,800
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			1 424,79 749,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,350
		3.1.2. Lucrari terasamente (pentru conducte L=11m)				
8	TsC03B 1	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			1 024,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 024,096
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,03 175,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,037
10	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			240,71 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	240,706
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 363,06 749,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,729
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	613,294
		3.2. Lucrari de constructie				
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 949,00 578,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,645
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	437,50	2 231,250
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,100
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 937,28 373,87
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 330,00	1 383,703
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			221,05 135,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	34,00	3,400
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 083,33	7,673
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 083,34	1,918
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 083,33	55,869
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,68 2,55
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,280
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,300
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,39 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
17	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			1 336,35 547,08
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,056
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,247
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,80	190,264
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,140
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,607
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			78,22 5,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,098
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	41,85	71,145
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,190
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	24,00	0,023
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	59,00	0,764

1	2	3	4	5	6	7
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta-pereu din beton asfaltic cu latiea de 3m	m3			683,74 84,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	437,50	502,935
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	221,00	46,314
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			120,98 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,798
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 850,00	109,070
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,739
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	30,00	0,211
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	300,00	2,165
21	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (jgheab pentru canal JI2-15 din beton B15)	m3			1 751,34 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	84,97	288,898
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 330,00	1 383,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	59,00	14,750
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,780
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	91,19	54,714
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe/ P4-15 placa de acoperire	buc			1 152,81 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745

1	2	3	4	5	6	7
	266612280 06001	Element prefabricat/placa de acoperire Π4-15	buc	1,0000	800,00	800,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,25	3,600
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,000
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,000
		3.3. Conducte si accesorii				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89mm	m			216,81 42,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670 100089	Teava din otel d89	m	1,0000	140,98	148,029
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,300
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	41,85	3,076
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m			203,18 42,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670 100059	Teava din otel d59	m	1,0000	128,00	134,400
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,300
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	41,85	3,076
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			110,34 42,48
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	252121670 100020	Teava din otel d20	m	1,0000	39,58	41,559
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,835
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	30,00	6,300
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	41,85	3,076
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
26	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			484,98 68,83
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,080
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,347
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,399
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,40	0,684
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	68,00	34,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0370	27,50	1,016
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	155,67	354,928
	286230682 9940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	35,00	0,350
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	10,00	0,390
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	350,00	19,935
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	24,00	4,848
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc			1 468,07 46,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730 0000180	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	1,0000	1 366,67	1 421,337
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet cu sertar	buc			948,07 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucat fonta d50				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	287411730 0000150	Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d50	buc	1,0000	866,67	901,337
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, /robinet antiincendiar d50	buc			481,45 46,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730 00001501	Robinet antiincendiar d50	buc	1,0000	418,00	434,720
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, reductie concentrica cu flanse din fonta 80/50	buc			940,77 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 010021805 0	reductie concentrica cu flanse din fonta 80/50	buc	1,0000	800,00	800,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			421,13 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440 010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	283,34	297,507
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			382,63 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440 010065	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	1,0000	246,67	259,003
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc			397,06 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm /flansa libera zincata				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	287527442 8200110	Flansa rotunda libera d110	buc	1,0000	222,50	229,175
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,607
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	12,50	103,000
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm /flansa libera zincata	buc			277,75 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	287527442 820050	Flansa rotunda libera d50	buc	1,0000	106,67	109,870
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,600
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	12,50	103,000
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /reductie fonta cu flanse 100/80	buc			1 042,86 75,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411 010010080	reductie fonta cu flanse d100/80	buc	1,0000	902,08	902,080
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,000
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat otel 80x80	buc			366,36 89,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411 01501	Teu otel 80x80x80	buc	1,0000	248,34	248,340
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat din otel d80x50	buc			440,52 89,22
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	287527411 0109	Teu sudat din otel d 80x50	buc	1,0000	322,50	322,500
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, teu sudat din otel d80x15	buc			461,36 89,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411 01101	Teu sudat din otel d 80x15	buc	1,0000	343,34	343,340
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,cot otel d57	buc			173,02 89,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411 01557	Cot otel d57	buc	1,0000	55,00	55,000
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /cot PE e/f d110x45*	buc			942,64 84,97
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671 3811110	Cot e/f d110x45*	buc	1,0000	701,67	701,670
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,/cot PE100 sudat 63x45*	buc			508,31 67,97
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671 38116345	Cot PE 100 sudat d63x45*	buc	1,0000	323,33	323,330
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot)	buc			345,95 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, cot PE100 RC PN10 d110				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 38111101	Cot PE100 RC PN10 d110	buc	1,0000	296,67	296,670
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /capat flansa PE100 d110	buc			183,03 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38111102	capat flansa PE100 d110	buc	1,0000	133,75	133,750
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /capat flansa PE100 d63	buc			107,63 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 3811632	capat flansa PE100 d63	buc	1,0000	58,35	58,350
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cap mufa conexiune) din polietilena d50	buc			100,28 49,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 3811903	Cap mufa conexiune PE d50	buc	1,0000	51,00	51,000
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110 triplustrat (A12)	m			187,35 12,49
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670 1001110	Teava din polietilena d110 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat (A12)	m	1,0150	148,00	153,220
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 083,34	18,485
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,385
47		Banda de avertizare	m			1,05 0,00
	5121521	Banda de avertizare	m	1,0000	1,05	1,050
48	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa	m			8,20 5,95

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	45,00	2,250
49	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,79 0,35
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	221,00	0,442
		3.4. Scara monolit Sm1				
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 933,24 382,36
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 330,00	1 377,880
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	120,00	48,000
51	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 890,05 327,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 330,00	1 383,200
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
52	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,98 101,96

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,00	2,720
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,25	7,625
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 083,33	17,987
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 083,33	2,346
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
53	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,31 5,86
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,525
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,338
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,299
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,505
54	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,28 4,84
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,589
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,502
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			64,70 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,761
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,500
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
56	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			50,63 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,80	0,488
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,045
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 336,88 547,40
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,338
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,753
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,80	190,130
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,000
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,571

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii N2 din s Ciuciuleni raionul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 Pentru lucrari de constructii (marca CBA)

Valoarea de deviz 21 995,06 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	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	0,280	1 025,00 0,00	287,00 0,00
2	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,120	1 125,00 0,00	135,00 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,700	175,04 175,04	122,53 122,53
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,240	240,17 0,00	57,64 0,00
5	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	4,000	26,34 26,34	105,36 105,36
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,280	1 769,18 951,68	495,37 266,47

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	20,400	22,41 0,00	457,10 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	118,42 30,42	14,21 3,65
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari 100	m3	0,900	1 921,13 382,37	1 729,02 344,13
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatie M150	m3	2,400	1 954,62 373,87	4 691,09 897,28
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	96,710	26,53 5,69	2 565,72 550,52
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,830	143,09 101,96	2 837,57 2 021,95
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,210	448,24 76,47	542,37 92,53
Total			lei		14 039,98	
Asigurarea med si soc			24,00 %		1 057,06	
Transport			10,00 %		772,41	
Total			100,00 +		15 869,45	
Cheltuieli de regie			10,00 %		1 586,95	
Total			100,00 +		17 456,40	
Beneficiu de deviz			5,00 %		872,82	
Total Lucrari de constructie					18 329,22	
Incluziv salariu					4 404,42	
Total			lei		18 329,22	
TVA			20,00 %		3 665,84	

Total deviz: 21 995,06
Incluziv salariu 4 404,42

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii N2 din s Ciuciuleni raionul Hincesti

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 Pentru lucrari de constructii (marca CBA)

Valoarea de deviz 21 995,06 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 № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,065	84,97	1 110,133
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,189	84,97	525,879
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,822	84,97	1 769,245
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,814	84,97	324,076
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,809	84,97	408,620
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,136	84,97	266,466
		Total manopera				4 404,42

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,331	250,00	332,750
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	5 083,33	50,833
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,069	5 083,33	350,750
4.	2010237318750	Distantieri	buc	14,506	0,25	3,627
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,983	76,25	151,204
6.	2320187315789	Decofrol	kg	2,380	32,00	76,160
7.	2663102100000100	Beton M100	m3	0,932	1 330,00	1 239,560
8.	2663102100000150	Beton M150	m3	2,497	1 330,00	3 321,010
9.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	99,128	20,00	1 982,560
10.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,991	30,00	29,730
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,967	30,00	29,010
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,586	34,00	53,924
13.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,949	10,00	59,490
14.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,949	2,50	14,872
15.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,099	1,00	0,099
16.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,595	48,00	28,560
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,335	0,00	0,000
18.	4100126202818	Apa	m3	0,121	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				7 724,14

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,508	120,00	60,960
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,254	221,00	56,134

3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	500,00	112,500
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,844	500,00	422,000
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,262	220,00	57,640
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	220,00	10,560
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,360	91,19	32,828
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440	120,00	172,800
9.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3,052	75,00	228,900
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	500,00	300,000
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,306	350,00	457,100
		Total utilaje de construcții				1 911,42

Total:

Total	lei	18 329,22
TVA	20,00 %	3 665,84

Total deviz: 21 995,06

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia capitala a sistemului de canalizare la
gradinita de copii N2 din s Ciuciuleni raionul Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-1
Pentru lucrari de constructii (marca CBA)
(formular desfășurat)**

№ 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	TsC03B 1	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			1 025,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
2	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,039
4	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			240,17 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	240,167
5	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	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
6	Dl105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 769,18 ----- 951,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,664
	295227000 4024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,00	817,500
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			22,41 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	350,00	22,407
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			118,42 ----- 30,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,450
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari M100	m3			1 921,13 ----- 382,37
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 0000100	Beton M100	m3	1,0250	1 330,00	1 377,289
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,19	36,476
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatie M150	m3			1 954,62 ----- 373,87
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210 0000150	Beton M150	m3	1,0250	1 330,00	1 383,754
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			26,53 ----- 5,69
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,438

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,038
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			143,09 101,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,743
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,221
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,750
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	48,00	1,440
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,499
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,00	2,719
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,25	7,625
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 083,33	17,688
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 083,33	2,563
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,841
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			448,24 76,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	221,00	46,392
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,380

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s Ciuciuleni raionul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1b

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii (platforma
A2)

Valoarea de deviz 16 038,26 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	1 022,73 0,00	45,00 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,041	4 954,63 16,59	203,14 0,68
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari M50, turnate cu mijloace clasice	m3	0,700	1 921,33 382,36	1 344,93 267,65
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatie M200	m3	0,800	1 954,06 373,86	1 563,25 299,09
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,380	144,93 101,96	200,01 140,71
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	27,54 6,70	123,92 30,16
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	73,320	25,85 5,01	1 895,38 367,58

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,300	60,69 17,84	1 292,61 380,07
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	1 337,14 546,19	28,08 11,47
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta-pereu	100m2	0,140	2 936,14 578,43	411,06 80,98
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	236,39 11,90	3 262,14 164,16
Total			lei			10 369,52
Asigurarea med si soc			24,00 %			418,21
Transport			10,00 %			783,89
Total			100,00 +			11 571,62
Cheltuieli de regie			10,00 %			1 157,16
Total			100,00 +			12 728,78
Beneficiu de deviz			5,00 %			636,44
Total Lucrari de constructie						13 365,22
Incluziv salariu						1 742,55
Total			lei			13 365,22
TVA			20,00 %			2 673,04

Total deviz:

16 038,26

Incluziv salariu

1 742,55

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s
Ciuciuleni raionul Hincești**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-4-1b

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii (platforma A2)

Valoarea de deviz 16 038,26 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 № 2-4-1b:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,895	84,97	500,898
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,370	84,97	371,319
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	84,97	123,122
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,932	84,97	164,162
5.	7136080025001	Montator	h-om	4,473	84,97	380,071
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,135	84,97	11,471
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,953	84,97	80,976
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,301	84,97	110,545
		Total manopera				1 742,55

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,628	1 850,00	3 011,800
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,714	437,50	312,375
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,041	900,00	36,900
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	5 083,33	5,083
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	5 083,33	25,417
6.	2010237318750	Distantieri	buc	11,673	0,25	2,918
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	76,25	10,523
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,041	27,50	1,127
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	32,00	5,312
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,430	48,80	20,984
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,164	68,00	11,152
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,082	48,80	4,002
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,012	27,50	0,330
14.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 330,00	1 106,560
15.	266310210000050	Beton M50	m3	0,725	1 330,00	964,250
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,612	20,00	92,240
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,153	20,00	1 503,060
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,221	30,00	6,630
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	30,00	2,070
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,778	30,00	23,340
21.	2811236309900	Confectii metalice	kg	22,374	30,00	671,220

22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,110	34,00	3,740
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,215	50,00	10,750
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,414	10,00	4,140
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,414	2,50	1,035
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	1,00	0,007
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,041	48,00	1,968
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152	0,00	0,000
29.	4100126202818	Apa	m3	0,086	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				7 838,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,213	24,00	5,112
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	500,00	87,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,193	221,00	42,653
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,090	500,00	45,000
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,053	220,00	11,660
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,280	91,19	25,533
7.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,480	120,00	57,600
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,300	59,00	17,700
9.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	1,704	120,00	204,480
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	500,00	100,000
11.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	0,099	500,00	49,500
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,102	500,00	51,000
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,100	220,00	22,000
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,005	220,00	1,100
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,084	800,00	67,200
		Total utilaje de construcții				788,03

Total:

Total	lei	13 365,22
TVA	20,00 %	2 673,04

Total deviz:

16 038,26

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în s Ciuciuleni raionul Hincești****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-1b
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii (platforma
A2)
(formular desfășurat)**

№ 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	TsC03B 1	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			1 022,73 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 022,727
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 954,63 16,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,585
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,000
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	220,00	26,829
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	220,00	536,585
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	800,00	1 639,024
	341054000 00012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 207,317
	341054000 00013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 243,902
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	220,00	284,390
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari M50, turnate cu mijloace clasice	m3			1 921,33 382,36
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 000050	Beton M50	m3	1,0250	1 330,00	1 377,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	91,19	36,476
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatie M200	m3			1 954,06 373,86
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	266310210 0000200	Beton M200	m3	1,0250	1 330,00	1 383,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,93 101,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,750
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	48,00	1,426
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,00	2,710
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,25	7,625
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 083,33	18,418
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 083,33	3,683
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,849
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			27,54 6,70

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,363
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,498
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,038
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
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			25,85 5,01
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,674
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			60,69 17,84
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,513
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,80	0,985
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,505
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	24,00	0,240
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			1 337,14 546,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,238
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	531,048
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,80	190,571

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,714
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,667
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta-pereu	100m2			2 936,14 578,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,400
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	437,50	2 231,250
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	59,00	126,429
11	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala -pereu	m2			236,39 11,90
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,896
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 850,00	218,246
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,674
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,480
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	221,00	3,091

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de copii
N2 din s Ciuciuleni raionul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Станция биологической очистки Q=6m3/in zi N6 по ГП. Utilaj

Valoarea de deviz 238 706,68 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. Utilaj				
1		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40	buc	1,000	190 500,00 0,00	190 500,00 0,00
Total Utilaj Incluziv salariu						190 500,00 0,00
		2. Lucrari de montare				
2		Montare-Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40 (59h)	set	1,000	5 013,23 5 013,23	5 013,23 5 013,23
Total			lei		5 013,23	
Asigurarea med si soc			24,00 %		1 203,18	
Total			100,00 +		6 216,41	
Cheltuieli de regie			36,00 %		1 804,76	
Total			100,00 +		8 021,17	
Beneficiu de deviz			5,00 %		401,06	
Total Lucrari de montare Incluziv salariu						8 422,23 5 013,23
Total			lei		198 922,23	
TVA			20,00 %		39 784,45	

Total deviz:

238 706,68

Incluziv salariu

5 013,23

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de copii
N2 din s Ciuciuleni raionul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Станция биологической очистки Q=6m3/in zi N6 по ГП. Utilaj

Valoarea de deviz 238 706,68 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 № 2-4-2:				

Manopera:

1.	7136080025001	Montator	h-om	59,000	84,97	5 013,230
		Total manopera				5 013,23

Materiale:

1.	662626263	Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40	buc	1,000	190 500,00	190 500,000
		Total materiale de construcții				190 500,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Total	lei	198 922,23
TVA	20,00 %	39 784,45

Total deviz:

238 706,68

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia capitala a sistemului de canalizare la
gradinita de copii N2 din s Ciuciuleni raionul Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-2**
Станция биологической очистки Q=6m3/in zi N6 по ГП. Utilaj
(formular desfășurat)

№ 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. Utilaj				
1		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40	buc			190 500,00 0,00
	662626263	Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40	buc	1,0000	190 500,00	190 500,000
		2. Lucrari de montare				
2		Montare-Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS-40 (59h)	set			5 013,23 5 013,23
	713608002 5001	Montator	h-om	59,0000	84,97	5 013,230

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s
Ciuciuleni raionul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2
Stația de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (pl.A-2)

Valoarea de deviz 141 625,25 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. Utilaj				
1		Stație de clorinare containerizată	set	1,000	112 000,00 0,00	112 000,00 0,00
Total Utilaj						112 000,00
Incluziv salariu						0,00
		2. Lucrări de construcție				
		2.1. Lucrări terasamente (pentru conducte L=9m)				
2	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3	0,060	1 025,00 0,00	61,50 0,00
3	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	0,200	175,05 175,05	35,01 35,01
4	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,060	238,33 0,00	14,30 0,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	0,060	1 305,67	78,34

1	2	3	4	5	6	7
		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 coeziv			749,17	44,95
Total Lucrari terasamente (pentru conducte L=9m) Incluziv salariu						189,15 79,96
		2.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63 triplustrat	m	4,000	143,75 9,18	575,01 36,71
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m	9,000	185,15 12,49	1 666,39 112,42
8		banda de avertizare	m	13,000	1,20 0,00	15,60 0,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,/cot e/f PE100 SDR11 d63x90*	buc	2,000	492,64 84,97	985,28 169,94
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,/mufa e/f PE100 SDR11 d63	buc	2,000	320,97 84,97	641,94 169,94
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC/ tub de protectie din teava de PEID gofrata d160	m	5,000	108,00 25,49	539,99 127,45
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	4,000	4,75	19,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			3,40	13,60
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9,000	8,20 5,95	73,78 53,53
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13,000	0,79 0,35	10,25 4,50
Total Conducte si accesorii						4 527,24
Incluziv salariu						688,09
Total			lei		4 716,39	
Asigurarea medicala si sociala			24,00 %		184,33	
Transport			10,00 %		312,30	
Total			100,00 +		5 213,02	
Cheltuieli de regie			10,00 %		521,30	
Total			100,00 +		5 734,32	
Beneficiu de deviz			5,00 %		286,72	
Total Lucrari de constructie						6 021,04
Incluziv salariu						768,05
Total			lei		118 021,04	
TVA			20,00 %		23 604,21	

Total deviz: **141 625,25**
Incluziv salariu **768,05**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s
Ciuciuleni raionul Hincești**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Stația de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (pl.A-2)

Valoarea de deviz 141 625,25 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 № 2-4-2:						

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,613	84,97	306,996
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,341	84,97	28,974
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,880
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,941	84,97	79,957
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,144	84,97	12,236
Total manopera						768,05

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,033	4 583,33	151,250
2.	2152152152	Banda de avertizare	m	13,000	1,20	15,600
3.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	20,00	11,560
4.	2521216700500160	Teava din PEID d160 gofrata/tub gofrat	m	5,226	76,67	400,677
5.	2521216701001110	Teava din polietilena d110 triplustrat PEHD RC SDR17 PE100 PN10	m	9,318	148,00	1 379,064
6.	2521216710001163	Teava polietilena d63 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m	4,012	125,00	501,500
7.	252315671381163	Mufa e/f PE100 SDR11 d63x90*	buc	2,000	80,00	160,000
8.	25231567138116390	Cot e/f PE100 SDR11 63x90*	buc	2,000	251,67	503,340
9.	4100116202820	Apă potabilă	m3	1,750	0,00	0,000
10.	545152152	Stație de clorinare containerizată	set	1,000	112 000,00	112 000,000
Total materiale de construcții						115 122,99

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,026	221,00	5,746
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,103	75,00	7,725
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,200	75,00	240,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,160	10,00	1,600
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,123	500,00	61,500
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,065	220,00	14,300
7.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,005	60,00	0,300
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,566	59,00	33,394
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,270	59,00	15,930

10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,200	120,00	384,000
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,160	220,00	35,200
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,570	45,00	25,650
		Total utilaje de construcții				825,35

Total:

Total	lei	118 021,04
TVA	20,00 %	23 604,21

Total deviz: **141 625,25**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu
apa in s Ciuciuleni raionul Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-2****Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (pl.A-2)****(formular desfășurat)**

№ 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. Utilaj				
1		Statie de clorinare containerizata	set			112 000,00 0,00
	545152152	Statie de clorinare containerizata	set	1,0000	112 000,00	112 000,000
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Lucrari terasamente (pentru conducte L=9m)				
2	TsC03B 1	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			1 025,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,05 175,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,040
4	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			238,33 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	238,333
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 305,67 749,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,150
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,567

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63 triplustrat	m			143,75 9,18
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671 0001163	Teava polietilena d63 PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m	1,0030	125,00	125,375
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,800
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PEHD RC SDR17 PE100 PN10 triplustrat	m			185,15 12,49
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670 1001110	Teava din polietilena d110 triplustrat PEHD RC SDR17 PE100 PN10	m	1,0150	148,00	153,229
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 583,33	16,806
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,858
8		banda de avertizare	m			1,20 0,00
	215215215 2	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,200
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,/cot e/f PE100 SDR11 d63x90*	buc			492,64 84,97
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671 38116390	Cot e/f PE100 SDR11 63x90*	buc	1,0000	251,67	251,670
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,/mufa e/f PE100	buc			320,97 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		SDR11 d63				
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671 381163	Mufa e/f PE100 SDR11 d63x90*	buc	1,0000	80,00	80,000
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC/ tub de protectie din teava de PEID gofrata d160	m			108,00 25,49
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,491
	252121670 0500160	Teava din PEID d160 gofrata/tub gofrat	m	1,0400	76,67	80,135
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	20,00	2,312
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,75 3,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	45,00	1,350
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,20 5,95
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	45,00	2,250
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,79 0,35
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,346
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	221,00	0,442

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s Ciuciuleni raionul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI-0,4кВ

Valoarea de deviz 82 049,50 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	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	0,160	1 025,00 0,00	164,00 0,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	15,800	82,42 82,42	1 302,25 1 302,25
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	1 858,04 327,32	464,51 81,83
4		Caramida	buc	190,000	7,00 0,00	1 330,00 0,00
5		Nisip	m3	4,500	437,50 0,00	1 968,75 0,00
Total						
			lei		5 229,51	

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %			332,18
		Transport	10,00 %			363,68
		Total	100,00 +			5 925,37
		Cheltuieli de regie	10,00 %			592,54
		Total	100,00 +			6 517,91
		Beneficiu de deviz	5,00 %			325,90
Total Lucrari de constructie						6 843,81
Incluziv salariu						1 384,08
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-412 -3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	6,000	722,66 667,86	4 335,98 4 007,18
7		Conductor БПБ 1x16	m	600,000	35,17 0,00	21 102,00 0,00
8	08-02-412 -1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	3,000	495,58 476,68	1 486,75 1 430,05
9		Conductor БПБ 1x1,5	m	300,000	6,67 0,00	2 001,00 0,00
10	08-02-142 -1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,150	4 807,40 563,07	721,11 84,46
11	08-02-141 -1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,150	4 013,40 1 164,07	602,01 174,61
12	08-02-143 -1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,150	4 156,87 552,87	623,53 82,93
13		Кабель АПвзББШп 5x6	m	15,000	41,67 0,00	625,05 0,00
14	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	3 485,15 1 053,65	697,03 210,73
15		Кабель АКВББ-4x2,5	m	20,000	36,67	733,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16	08-02-412 -1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	495,60 476,70	49,56 47,67
17		Провод ПВ3-1,5	m	10,000	3,10 0,00	31,00 0,00
18	08-02-163 -1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	128,16 116,41	1 025,27 931,27
19	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime/ ШУ	buc	1,000	409,48 201,38	409,48 201,38
20	11-06-001 -02	Statia Поток-3 мощ 7,0кВт	buc	1,000	969,35 667,86	969,35 667,86
21	11-02-002 -01	Датчик сухого хода	buc	1,000	994,94 175,04	994,94 175,04
22	11-02-002 -01	Датчик уровня	buc	3,000	329,94 175,04	989,83 525,12
23	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-12з	buc	1,000	409,48 201,38	409,48 201,38
24	08-03-525 -2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	367,81 238,77	367,81 238,77
25	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,DPX3 100/40A	buc	1,000	331,60 197,13	331,60 197,13
26	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc	1,000	246,01 132,55	246,01 132,55
27	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc	1,000	246,01 132,55	246,01 132,55
28	08-03-526	Сумеречный выключатель с	buc	1,000	396,60	396,60

1	2	3	4	5	6	7
	-2	фотореле			197,13	197,13
29	08-03-525 -2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	367,81 238,77	367,81 238,77
30		Sina 8/1	buc	1,000	10,30 0,00	10,30 0,00
31	08-02-407 -12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	14 871,25 3 628,25	1 189,70 290,26
32	08-01-087 -3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	10 627,00 5 285,00	106,27 52,85
Total			lei		41 068,88	
Asigurarea med si soc			24,00 %		2 452,73	
Transport			10,00 %		2 770,90	
Total			100,00 +		46 292,51	
Cheltuieli de regie			36,00 %		3 679,09	
Total			100,00 +		49 971,60	
Beneficiu de deviz			5,00 %		2 498,58	
Total Lucrari de montare					52 470,18	
Incluziv salariu					10 219,69	
		3. Utilaj				
33		Dulap IIIY	buc	1,000	1 222,00 0,00	1 222,00 0,00
34		Станция управления погружным насосм ПОТОК-3 мощ 7,0 кВт	buc	1,000	4 583,33 0,00	4 583,33 0,00
35		Dulap ЩРН-12з	buc	1,000	823,00 0,00	823,00 0,00
36		Intrerupator BH32-3P-20A	buc	1,000	72,53 0,00	72,53 0,00
37		Automat DPX3 100/40A	buc	1,000	2 185,00 0,00	2 185,00 0,00
38		Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,000	31,82 0,00	31,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Automat BA47-29/3P/C10A	buc	1,000	70,38 0,00	70,38 0,00
40		Intrerupator BH32-2P-20A	buc	1,000	72,53 0,00	72,53 0,00
Total Utilaj						9 060,59
Incluziv salariu						0,00
Total			lei		68 374,58	
TVA			20,00 %		13 674,92	

Total deviz:

Incluziv salariu

82 049,50

11 603,77

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s
Ciuciuleni raionul Hincești**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrică КЛ-0,4кВ

Valoarea de deviz 82 049,50 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	120,274	84,97	10 219,681
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	84,97	73,329
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,326	84,97	1 302,250
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,497
		Total manopera				11 603,77

Materiale:

1.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 250,00	4,500
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	20 000,00	160,000
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Стрсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,788	50,00	39,400
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,238	45,00	100,710
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	45,00	6,300
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	45,00	10,710
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320	34,00	248,880
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	150,00	12,600
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	200,00	1,600
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320	20,00	146,400
12.	1019692	Bratara	buc	3,200	41,67	133,344
13.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	30,00	180,000
14.	21525252	датчик уровня	buc	3,000	153,33	459,990
15.	251521522	датчик сухого хода	buc	1,000	818,33	818,330
16.	2631541515	Автомат ВА47-29/1/В4А	buc	1,000	31,82	31,820
17.	26321215152	Автомат ВА47-29/3Р/С10А	buc	1,000	70,38	70,380
18.	2663102100000	Beton	m3	0,260	1 300,00	338,000
19.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	250,00	0,500
20.	4100116202806	Апа industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,580	0,00	0,000
21.	4100116202818	Апа pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,00	0,000
22.	414541515	Кабель АПвзБбШп 5х6	m	15,000	41,67	625,050
23.	4175643	сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	65,00	65,000
24.	4454154152	Іnterupator ВН32-2Р-20А	buc	1,000	72,53	72,530

25.	4454154515	Intrerupator BH32-3P-20A	h/ut	1,000	72,53	72,530
26.	4551521	Dulap ШУ	buc	1,000	1 222,00	1 222,000
27.	455155151	Dulap ЩРН-12з	buc	1,000	823,00	823,000
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,600	3,40	104,040
29.	512122	Кабель АКВВБ 4х2,5	m	20,000	36,67	733,400
30.	5152151	Провод ПВ3-1,5	m	10,000	3,10	31,000
31.	51521512	Провод ВПВ 1х16	m	600,000	35,17	21 102,000
32.	515215354	Провод ВПВ 1х1,5	m	300,000	6,67	2 001,000
33.	51524415512	Automat DPX3 100/40A	buc	1,000	2 185,00	2 185,000
34.	521515152	Станция управления погружным насосом ПОТОК-3 мощ 7,0 кВт	buc	1,000	4 583,33	4 583,330
35.	5215152	Nisip	m3	4,500	437,50	1 968,750
36.	524656	Caramida	buc	190,000	7,00	1 330,000
37.	525615152	Teava otel d40	m	8,000	65,00	520,000
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,984	65,00	193,960
39.	6454155	Sina 8/1	buc	1,000	10,30	10,300
Total materiale de construcții						40 406,32

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,205	500,00	1 102,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,083	350,00	379,050
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,083	350,00	379,050
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,126	120,00	375,120
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	221,00	97,240
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	24,00	10,560
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,328	500,00	164,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	91,19	13,678
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	24,00	5,760
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	24,00	25,680
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	500,00	31,000
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	10,00	4,000
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	350,00	17,500
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,125	350,00	743,750
Total utilaje de construcții						3 348,89

Total:

Total	lei	68 374,58
TVA	20,00 %	13 674,92

Total deviz:

82 049,50

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în s Ciuciuleni raionul Hincești****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică КЛ-0,4кВ
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrări de construcție				
1	TsC03B 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			1 025,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
2	TsD18B	Umplutura compactată în santuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m ³			82,42 82,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,421
	410011620 2806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,1000	0,00	0,000
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m ³			1 858,04 327,32
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,316
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210 0000	Beton	m ³	1,0250	1 300,00	1 352,000
	410011620 2818	Apă pentru mortare și betoane	m ³	0,1000	0,00	0,000
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	91,19	54,712
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,000
4		Caramida	buc			7,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	524656	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,000
5		Nisip	m3			437,50
						0,00
	5215152	Nisip	m3	1,0000	437,50	437,500
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-41 2-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			722,66
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
7		Conductor ВПБ 1x16	m			35,17
						0,00
	51521512	Провод ВПБ 1x16	m	1,0000	35,17	35,170
8	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			495,58
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,682
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
9		Conductor ВПБ 1x1,5	m			6,67
						0,00
	515215354	Провод ВПБ 1x1,5	m	1,0000	6,67	6,670
10	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 807,40
						563,07
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,067
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 496,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 747,667
11	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			4 013,40
						1 164,07
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,087
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca	t	0,0100	20 000,00	266,667

1	2	3	4	5	6	7
		"ВСТЗКП2" dimensiuni 50x50x5 mm				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,333
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	350,00	1 127,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	350,00	1 127,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,333
12	08-02-14 3-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 156,87 552,87
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	552,873
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,000
13		Кабель АПвзБбШп 5х6	m			41,67 0,00
	414541515	Кабель АПвзБбШп 5х6	m	1,0000	41,67	41,670
14	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 485,15 1 053,65
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,630
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	350,00	1 050,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	350,00	1 050,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
15		Кабель АКВББ-4х2,5	m			36,67 0,00
	512122	Кабель АКВББ 4х2,5	m	1,0000	36,67	36,670
16	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			495,60 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,680
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
17		Провод ПВ3-1,5	m			3,10 0,00
	5152151	Провод ПВ3-1,5	m	1,0000	3,10	3,100

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-16 3-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			128,16 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,409
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	65,00	3,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
19	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime/ IIIY	buc			409,48 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	120,00	85,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	221,00	48,620
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,00	5,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
20	11-06-00 1-02	Statia Поток-3 мощ 7,0кВт	buc			969,35 667,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,710
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	30,00	180,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	120,00	27,600
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	24,00	25,680
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
21	11-02-00 2-01	Датчик сухого хода	buc			994,94 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,575
	251521522	датчик сухого хода	buc	1,0000	818,33	818,330
22	11-02-00 2-01	Датчик уровня	buc			329,94 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,575

1	2	3	4	5	6	7
	21525252	датчик уровня	buc	1,0000	153,33	153,330
23	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspenat, inaltime, ЦПН-12з	buc			409,48 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	120,00	85,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	221,00	48,620
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,00	5,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
24	08-03-52 5-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			367,81 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,766
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,475
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
25	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,DPX3 100/40A	buc			331,60 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,740
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
26	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc			246,01 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,740
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
27	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc			246,01 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,740
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
28	08-03-52 6-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			396,60 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	4175643	сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	65,00	65,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,740
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0360	65,00	2,340

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
29	08-03-52 5-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			367,81 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,766
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,475
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	34,00	41,480
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
30		Sina 8/1	buc			10,30 0,00
	6454155	Sina 8/1	buc	1,0000	10,30	10,300
31	08-02-40 7-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			14 871,25 3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,225
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	50,00	78,750
	1019692	Bratara	buc	40,0000	41,67	1 666,800
	525615152	Teava otel d40	m	100,0000	65,00	6 500,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	120,00	817,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
32	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj	t			10 627,00 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,100
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca	t	0,1800	2 250,00	450,000

1	2	3	4	5	6	7
		"500"				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	200,00	160,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	50,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	120,00	1 812,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
		3. Utilaj				
33		Dulap ШУ	buc			1 222,00 0,00
	4551521	Dulap ШУ	buc	1,0000	1 222,00	1 222,000
34		Станция управления погружным насосм ПОТОК-3 мощ 7,0 кВт	buc			4 583,33 0,00
	521515152	Станция управления погружным насосом ПОТОК-3 мощ 7,0 кВт	buc	1,0000	4 583,33	4 583,330
35		Dulap ЩРН-12з	buc			823,00 0,00
	455155151	Dulap ЩРН-12з	buc	1,0000	823,00	823,000
36		Intrerupator BH32-3P-20A	buc			72,53 0,00
	4454154515	Intrerupator BH32-3P-20A	h/ut	1,0000	72,53	72,530
37		Automat DPX3 100/40A	buc			2 185,00 0,00
	51524415512	Automat DPX3 100/40A	buc	1,0000	2 185,00	2 185,000
38		Automat BA47-29/1/B4A	buc			31,82 0,00
	2631541515	Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,0000	31,82	31,820
39		Automat BA47-29/3P/C10A	buc			70,38 0,00
	26321215152	Automat BA47-29/3P/C10A	buc	1,0000	70,38	70,380
40		Intrerupator BH32-2P-20A	buc			72,53 0,00
	4454154152	Intrerupator BH32-2P-20A	buc	1,0000	72,53	72,530

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)