

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Aprovizionarea cu apă și sanitație a s.Ciuciuleni r-nul Hincesti					
Ceneralizator					
1	Forarea sondei arteziene	1 449 512.82	1 739 415.38	4 698 365.58	5 638 038.70
2	Statia de epurare Topas.Utilaj	353 992.36	424 790.83		
3	Lucrari de amenajare	180 533.85	216 640.62		
4	Statia de epurare.Lucrari de constructie	20 856.19	25 027.43		
5	Alimentare cu energie electrica a turnului de apa	3 826.58	4 591.90		
6	Amenajarea teritoriului platforma A	404 956.22	485 947.46		
7	Castel de apa V=50m3 H=15m	674 899.78	809 879.74		
8	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica VL-0.4kV	436 387.52	523 665.02		
9	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica KL-0.4kV	99 024.40	118 829.28		
10	Statia de dezinfectre.Lucrari de constructie	14 919.38	17 903.26		
11	Statia de dezinfectre cu hipoclorit TH	440 270.75	528 324.90		
12	Rețea de alimentare cu apa	606 614.63	727 937.56		
13	Iluminare exterioara	12 571.10	15 085.32		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC„Foremcons” |SRL L.S.**

Aprovizionarea cu apa si sanitatie in s.Ciuciuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apa a s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

Valoarea de deviz 1 739 415,38 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 foraj				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM	buc	1,000	32 579,37 14 529,87	32 579,37 14 529,87
2	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	0,200	1 975,50 0,00	395,10 0,00
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	16,550	469,95 152,95	7 777,61 2 531,26
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d190mm	m	100,000	191,14 91,77	19 114,26 9 176,76
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d190mm	m	155,000	557,72 265,11	86 445,99 41 091,49
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d190mm	m	15,000	827,36 407,86	12 410,34 6 117,84
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea	operati e	1,000	15 597,00	15 597,00

1	2	3	4	5	6	7
		forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica			8 497,00	8 497,00
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URM-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II .Largirea sondei d=244.5mm	m	100,000	218,15 91,77	21 815,38 9 176,76
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.Largirea sondei d244.5mm	m	155,000	638,74 265,11	99 004,93 41 091,49
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea sondei d244.5mm	m	15,000	935,40 407,86	14 031,02 6 117,84
11		Procurarea tevilor de tubaj d168x7mm	m	270,500	1 391,50 0,00	376 400,75 0,00
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	1 337,72 861,60	66 886,04 43 079,79
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	220,500	91,96 45,88	20 277,69 10 117,38
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	270,000	42,39 20,39	11 446,06 5 506,06
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m ³	2,450	1 455,80 581,20	3 566,70 1 423,93
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m ³	0,910	4 459,40 1 334,03	4 058,05 1 213,97
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	449,94 169,94	22 497,00 8 497,00
18		Procurarea tevilor de tubaj d57*4	m	210,000	262,73	55 173,30

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57*4mm	m	210,000	86,59 80,72	18 183,16 16 951,51
		Total Forarea sondei arteziene Inclusiv salariu				887 659,75 225 119,95
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora				
20	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	0,160	1 974,38 0,00	315,90 0,00
21	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,600	65,43 65,43	39,26 39,26
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,000	352,55 132,55	352,55 132,55
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	1 568,37 327,13	1 411,53 294,42
24	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	2 084,13 654,27	1 875,72 588,84
25	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	1,690	1 850,66 751,16	3 127,61 1 269,46
26	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota:	buc	1,000	13 470,00 0,00	13 470,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
27	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,000	556,56 28,89	1 113,12 57,78
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,000	42,49 42,49	42,49 42,49
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 939,45 46,73	1 939,45 46,73
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	276,62 75,62	276,62 75,62
31	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,500	61,32 49,28	30,66 24,64
32	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,000	6,87 5,10	68,68 50,98
33	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc	1,000	2 030,19 69,68	2 030,19 69,68
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,000	1 650,81 524,26	1 650,81 524,26
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,250	712,04 712,04	178,01 178,01
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora				27 922,60 3 394,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora	120,000	749,85 424,85	89 982,00 50 982,00
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inclusiv salariu				89 982,00 50 982,00
		<i>Total</i>	Lei			1 005 564,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			67 079,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			23 103,79
		<i>Toal</i>	100,00 +			1 095 747,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			158 883,36
		<i>Total</i>	100,00 +			1 254 630,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			75 277,84
		Total Lucrari de foraj Inclusiv salariu				1 329 908,54 279 496,67
		2. Lucrari de montaj				
37	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	908,81 830,16	908,81 830,16
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,000	225,48 73,07	676,43 219,22
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	342,11 237,92	342,11 237,92
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m	220,000	54,26 18,69	11 937,51 4 112,55
41	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	513,29 146,15	513,29 146,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			14 378,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 331,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			352,89
		<i>Total</i>	100,00 +			16 062,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 214,96
		<i>Total</i>	100,00 +			20 277,04
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			1 216,62
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				21 493,66 5 546,00
		3. Procurarea utilajului				
42		Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca 4SR6/42	buc	1,000	88 935,00 0,00	88 935,00 0,00
43		Procurarea contorului de apa B Meters d=50mm	buc	1,000	3 512,25 0,00	3 512,25 0,00
44		Procurarea panoului de dirijare ADE-COS 7.5-15/40	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			96 947,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 163,37
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				98 110,62
		Total	Lei			1 449 512,82
		TVA	20,00 %			289 902,56
		Total de viz: Inclusiv salariu				1 739 415,38 285 042,67

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Aprovizionarea cu apa si sanitatie in s.Ciuciuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apa a s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

Valoarea de deviz 1 739 415,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,710	84,97	60,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	84,97	852,67
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	84,97	69,68
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	215,600	84,97	18 319,53
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	84,97	524,26
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,750	84,97	5 161,93
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	84,97	50,98
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,290	84,97	24,64
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,560	84,97	132,55
10.	8113020070100	Sondor	h-om	3 049,905	84,97	259 150,44
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,557	84,97	217,27
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,830	84,97	70,53
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,800	84,97	407,86
Total manopera						285 042,67

Materiale:

1.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	51,257	52,31	2 681,25
2.	1212121212121	Apa	m3	1 008,201	10,00	10 082,01
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,442	450,00	198,90
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,261	466,00	587,62
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,433	480,00	687,84
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	480,00	2,88
7.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	2,573	480,00	1 235,04
8.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	5 296,000	0,50	2 648,00
9.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,120	32,00	3,84
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	50,00	1,50
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,145	50,00	7,25
12.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	4 800,00	2 520,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	4 800,00	9 072,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	4 800,00	33,60
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,358	140,00	50,12
16.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	4 800,00	5 040,00
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	32,00	1,28
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,452	30,00	13,56
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	30,00	10,50
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	22,50	0,25
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	50,00	2,25
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	45,00	4,86

23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171	45,00	7,70
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	45,00	2,70
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	35,00	3,50
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	35,00	2,27
27.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	43,030	12,00	516,36
28.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,000	25,00	450,00
29.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,853	85,00	72,51
30.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	49,266	25,00	1 231,65
31.	255454	Teava de tubaj d168x7mm	m	270,500	1 391,50	376 400,75
32.	25545411	Teava de tubaj d57x4mm	m	210,000	262,73	55 173,30
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	956,600	2,00	1 913,20
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	532,468	2,00	1 064,94
35.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,000	5,00	15,00
36.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	buc	1,000	264,00	264,00
37.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	402,00	402,00
38.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
39.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
40.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 502,00	2 502,00
41.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 502,00	2 502,00
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,485	1 450,00	703,25
43.	2664102101126	Var	kg	0,251	5,00	1,25
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,147	1 050,00	154,35
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
46.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	45,00	699,62
47.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	85,00	1,70
48.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	30,00	17,19
49.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	226,046	23,00	5 199,06
50.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	30,00	2,22
51.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	30,00	7,23
52.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,312	30,00	9,36
53.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,161	30,00	4,83
54.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	30,00	72,66
55.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	30,00	4,23
56.	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,015	75,00	1,12
57.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	45,00	139,50
58.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	30,00	9,03
59.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,221	30,00	6,63
60.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,522	65,00	293,93
61.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,000	35,00	1 050,00
62.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	68,640	12,00	823,68
63.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	45,00	1 417,50
64.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	8,00	16,48
65.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	8,00	32,32
66.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	8,00	64,32
67.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	8,00	8,04
68.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	8,00	96,48
69.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	5,00	10,30
70.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	5,00	40,20
71.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	5,00	20,20
72.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	5,00	20,20
73.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	5,00	40,20
74.	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,040	1 819,92	1 892,72
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,154	45,00	6,93
76.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	1 870,00	1 907,40

77.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	45,00	45,22
78.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,050	153,33	161,00
79.	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d190mm	buc	2,966	9 500,00	28 177,00
80.	2952127344244244	Sape foraj cu insertie widia d244.5mm	buc	2,966	14 645,00	43 437,06
81.	2952127344344190	Sape foraj cu role d190mm	buc	0,315	9 500,00	2 992,50
82.	2952127344344244	Sape foraj cu role d244.5mm	buc	0,315	14 645,00	4 613,18
83.	313016480222411	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere PVS-4x2.5	m	233,376	30,00	7 001,28
84.	3323111110	Panou de dirijare ADE-COS 7.5-15/40	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
85.	33232	Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca 4SR6/42	buc	1,000	88 935,00	88 935,00
86.	332322220	Contorul de apa d50mm	buc	1,000	3 512,25	3 512,25
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	10,00	0,02
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,470	10,00	4,70
Total materiale de construcții						683 364,27

Utilaje de construcții:

1.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	174,408	75,00	13 080,61
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,580	450,00	711,00
4.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	125,958	250,00	31 489,50
5.	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,000	250,00	3 000,00
6.	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	140,795	250,00	35 198,75
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	400,00	3 200,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	80,00	43,20
9.	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	221,200	275,00	60 830,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	50,00	10,00
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	100,00	22,00
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	100,00	65,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,839	250,00	709,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	350,00	78,75
Total utilaje de construcții						148 482,81

Total	Lei	1 449 512,82
TVA	20,00 %	289 902,56

Total deviz:

**1 739 415,
38**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionarea cu apa si sanatate in
s.Ciuciuleni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de foraj				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM	buc			32 579,37 14 529,87
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	84,97	14 529,87
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	4 800,00	5 040,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	4 800,00	9 072,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	4 800,00	2 520,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	45,00	1 417,50
2	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			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			469,95 152,95
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,50	160,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	10,00	8,80
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,6000	12,00	31,20
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,3600	250,00	90,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,3600	75,00	27,00
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d190mm	m			191,14 91,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d190mm	buc	0,0050	9 500,00	49,88
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	275,00	49,50
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d190mm	m			557,72 265,11
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d190mm	buc	0,0150	9 500,00	149,61
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	275,00	143,00
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d190mm	m			827,36 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2952127344344190	Sape foraj cu role d190mm	buc	0,0200	9 500,00	199,50
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	275,00	220,00
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica	operatie			15 597,00 8 497,00

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	84,97	8 497,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,0000	250,00	3 000,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	400,00	3 200,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	75,00	900,00
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URM-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II .Largirea sondei d=244.5mm	m			218,15 ----- 91,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	295212734424424 4	Sape foraj cu insertie widia d244.5mm	buc	0,0050	14 645,00	76,89
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	275,00	49,50
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.Largirea sondei d244.5mm	m			638,74 ----- 265,11
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	295212734424424 4	Sape foraj cu insertie widia d244.5mm	buc	0,0150	14 645,00	230,64
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	275,00	143,00
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea sondei d244.5mm	m			935,40 ----- 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	295212734434424 4	Sape foraj cu role d244.5mm	buc	0,0200	14 645,00	307,55
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	275,00	220,00
11		Procurarea tevilor de tubaj d168x7mm	m			1 391,50 ----- 0,00
	255454	Teava de tubaj d168x7mm	m	1,0000	1 391,50	1 391,50
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			1 337,72 ----- 861,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,60
	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	52,31	53,63
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,6900	250,00	422,50
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			91,96 ----- 45,88
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	84,97	45,88
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	1,0100	23,00	23,58
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	250,00	22,50
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			42,39 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	75,00	3,00
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			1 455,80 ----- 581,20
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	84,97	581,20
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	480,00	504,10
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,1400	250,00	285,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	75,00	85,50
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			4 459,40 ----- 1 334,03
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,00	2 098,00
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,00	7,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa	h-ut	3,1400	250,00	784,89

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3AM				
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	75,00	235,47
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			449,94
						169,94
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	10,00	150,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4000	250,00	100,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	75,00	30,00
18		Procurarea tevilor de tubaj d57*4	m			262,73
						0,00
	25545411	Teava de tubaj d57x4mm	m	1,0000	262,73	262,73
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57*4mm	m			86,59
						80,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	25,00	5,87
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora				
20	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			1 974,38
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 974,38
21	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
						65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			352,55
						132,55
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	84,97	132,55
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	45,00	139,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	30,00	10,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	50,00	5,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	100,00	65,00
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 568,37
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,00	562,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	480,00	357,87
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,6850	466,00	319,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	10,00	1,90
24	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 084,13
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	480,00	373,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,7050	466,00	333,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
25	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 850,66
						751,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,34
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 450,00	416,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	450,00	117,69
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,10
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	419,97
26	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			13 470,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	264,00	264,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 502,00	2 502,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	402,00	402,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 502,00	2 502,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
27	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			556,56 28,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	84,97	28,89
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz.	kg	15,0000	35,00	525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,00	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	480,00	0,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			42,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 939,45 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 819,92	1 892,72
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			276,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	153,33	161,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
31	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			61,32 49,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	35,00	7,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	35,00	4,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	22,50	0,50
32	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,87 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
33	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc			2 030,19 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 870,00	1 907,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	480,00	25,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			1 650,81 524,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	30,00	4,23
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	30,00	17,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	45,00	7,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,00	4,02
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	45,00	4,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,28
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	480,00	2,88
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	30,00	9,36
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	30,00	4,83
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	30,00	2,22
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,00	7,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	5,00	40,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,03
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	85,00	1,70
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	45,00	699,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	5,00	40,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	8,00	8,04
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	8,00	64,32
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	8,00	96,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	85,00	4,25
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora			749,85 424,85
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	250,00	250,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	75,00	75,00
		2. Lucrari de montaj				
37	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			908,81 830,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	8,00	32,32
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,00	20,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	50,00	1,50
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			225,48 73,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	25,00	150,00
	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0050	75,00	0,37
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0150	50,00	0,75
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	32,00	1,28
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			342,11 237,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	84,97	237,92
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	85,00	67,41
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	8,00	16,48
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	5,00	10,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	50,00	10,00
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m			54,26
						18,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
	313016480222411	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere PVS-4x2.5	m	1,0200	30,00	31,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,3000	12,00	3,74
41	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			513,29
						146,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	84,97	146,15
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	45,00	45,22
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	65,00	293,93
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	30,00	6,63
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	85,00	5,10
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	45,00	2,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	30,00	13,56
		3. Procurarea utilajului				
42		Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca 4SR6/42	buc			88 935,00
						0,00
	33232	Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca 4SR6/42	buc	1,0000	88 935,00	88 935,00
43		Procurarea contorului de apa B Meters d=50mm	buc			3 512,25
						0,00
	332322220	Contorului de apa d50mm	buc	1,0000	3 512,25	3 512,25
44		Procurarea panoului de dirijare ADE-COS 7.5-15/40	buc			4 500,00
						0,00
	332311110	Panou de dirijare ADE-COS 7.5-15/40	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a sistemului de canalizarr la gratinita de copii nr2 din s.Ciuciuleni r-nul

Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Statia de epurare Topas.Utilaj

Valoarea de deviz 424 790,83 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. Valoarea utilajului				
1		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40	buc	1,000	339 292,80 0,00	339 292,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			339 292,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 071,51
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				343 364,31
		2. Lucrari de montare				
2		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40 montare (59 ore)	set	1,000	5 013,23 5 013,23	5 013,23 5 013,23
		<i>Total</i>	Lei			5 013,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 203,18
		<i>Total</i>	100,00 +			6 216,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 810,05
		<i>Total</i>	100,00 +			10 026,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			601,59
		Total Lucrari de montare				10 628,05

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 013,23
		Total	Lei			353 992,36
		TVA	20,00 %			70 798,47
		Total deviz:				424 790,83
		Inclusiv salariu				5 013,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizarr la gratinita de copii
nr2 din s.Ciuciuleni r-nul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de epurare Topas.Utilaj**

Valoarea de deviz 424 790,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	54544	Montator	h-om.	59,000	84,97	5 013,23
		Total manopera				5 013,23

Materiale:

1.	65656565	Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40	buc	1,000	339 292,80	339 292,80
		Total materiale de construcții				339 292,80
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	353 992,36
TVA	20,00 %	70 798,47

Total deviz:

**424 790,8
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a sistemului de canalizarr la gratinita de copii nr2 din s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40	buc			339 292,80
	65656565	Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40	buc	1,0000	339 292,80	339 292,80
		2. Lucrari de montare				
2		Цельнопластиковая станция биологической очистки типа TOPAS 40 montare (59 ore)	set			5 013,23
	54544	Montator	h-om.	59,0000	84,97	5 013,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni r- nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1 Gard, poarta, portita. Terenul B

Valoarea de deviz 216 640,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2022

№ 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	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	2,380	1 012,50 0,00	2 409,75 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	404,600	19,00 0,00	7 687,50 0,00
3	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3	2,380	2 732,87 246,41	6 504,24 586,46
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	1,980	328,77 249,80	650,96 494,61
5	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	172,000	270,42 50,64	46 512,19 8 710,45

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BR 100x30x15 cm	m	76,000	263,31 50,13	20 011,55 3 810,06
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,700	904,56 409,56	2 442,30 1 105,80
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,800	101,12 101,12	182,01 182,01
9	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	1,800	26,34 26,34	47,41 47,41
10	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3	0,140	1 975,79 327,14	276,61 45,80
11	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3	2,240	1 971,91 327,13	4 417,07 732,78
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	30,000	151,89 101,96	4 556,67 3 058,92
13	CO07B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat (стойки.секции.ворота.калитки)	kg	947,860	41,37 16,99	39 210,60 16 107,93
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,948	514,66 324,56	487,90 307,68
15	RpCO08I	Mineri	buc	2,000	330,72	661,44

1	2	3	4	5	6	7
					13,60	27,19
16	RpCO08G	Crempus	buc	4,000	203,24	812,97
					21,24	84,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				136 871,17 35 302,07

		Total	Lei	136 871,17
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	8 472,50
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 403,01
		Total	100,00 +	148 746,68
		Cheltuieli de regie	14,50 %	21 568,27
		Total	100,00 +	170 314,95
		Beneficiu de deviz	6,00 %	10 218,90
		Total	100,00 +	180 533,85
		TVA	20,00 %	36 106,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		216 640,62 35 302,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni r- nul Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1 Gard, poarta, portita. Terenul B

Valoarea de deviz 216 640,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2022

№ 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 № 7-2-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,211	84,97	697,69
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,500	84,97	2 676,55
3.	7129020012800	Pavator	h-om	133,234	84,97	11 320,90
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,014	84,97	1 105,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,621	84,97	307,68
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	142,179	84,97	12 080,95
7.	7422010060100	Timplar	h-om	1,320	84,97	112,16
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,002	84,97	1 784,54
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,845	84,97	4 490,24
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,718	84,97	230,95
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,821	84,97	494,61
		Total manopera				35 302,07

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,692	125,00	1 336,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,608	480,00	291,84
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,860	480,00	412,80
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,362	480,00	3 533,76
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	4 800,00	72,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,105	4 800,00	504,00
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,000	140,00	420,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,341	22,50	7,67
9.	2320187315789	Decofrol	kg	3,600	50,00	180,00
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,930	35,00	172,55
11.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,739	35,00	165,87
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	221,920	2,00	443,84
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	275,200	2,00	550,40
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 353,640	2,00	2 707,28
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	174,580	170,83	29 823,50
16.	2663102100000100	Beton M100	m3	2,330	1 450,00	3 378,50
17.	26631021000001	Beton M150	m3	0,146	1 450,00	211,70

	50					
18.	26631021000011	Beton clasa	m3	3,420	1 450,00	4 959,00
19.	26661228002851	Bordura BR 100x30x15 cm	m	76,380	137,50	10 502,25
20.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	995,253	23,00	22 890,82
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,500	30,00	45,00
22.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	8,000	55,00	440,00
23.	28631463109401	Crempus	buc	8,000	75,00	600,00
24.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,050	45,00	2,25
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,400	45,00	108,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,948	45,00	42,66
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,000	8,00	72,00
28.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	40,000	8,00	320,00
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,000	5,00	45,00
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,150	45,00	6,75
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,900	50,00	45,00
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,440	225,00	774,00
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,948	3,50	3,32
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,697	10,00	6,97
Total materiale de constructii						85 075,23

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,281	250,00	70,25
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,997	320,00	2 559,04
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,355	450,00	2 409,75
4.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,133	450,00	59,85
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,075	350,00	26,25
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,428	80,00	114,24
7.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	7,997	420,00	3 358,74
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,595	350,00	208,25
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,750	250,00	7 687,50
Total utilaje de constructii						16 493,87

Total	Lei	136 871,17
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	8 472,50
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 403,01
Total	100,00 +	148 746,68
Cheltuieli de regie	14,50 %	21 568,27
Total	100,00 +	170 314,95
Beneficiu de deviz	6,00 %	10 218,90
Total	100,00 +	180 533,85
TVA	20,00 %	36 106,77

Total deviz:

**216 640,6
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
3	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pământ coeziv, din corpul barajelor și digurilor, în straturi succesive de 25 cm grosime înainte de compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte prin 8 treceri	100 m3			2 732,87 246,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	420,00	1 411,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	320,00	1 075,23
4	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pământ de catg. II	100m2			328,77 249,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	350,00	13,26
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,23
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1420	250,00	35,48
5	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			270,42 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuar	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	480,00	2,40
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	480,00	20,55
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	225,00	4,50
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BR 100x30x15 cm	m			263,31 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	26631021000011	Beton clasă	m3	0,0450	1 450,00	65,25

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	480,00	3,84
	26661228002851	Bordura BR 100x30x15 cm	m	1,0050	137,50	138,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			904,56
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,12
						101,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,12
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3			1 975,79
						327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 512,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3			1 971,91
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 450,00	1 508,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			151,89
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
13	CO07B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat (стойки.секции.ворота.калитки)	kg			41,37
						16,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	23,00	24,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	45,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	35,00	0,17
14	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			514,66
						324,56

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopșitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,09
15	RpCO08I	Mineri	buc			330,72
						13,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	55,00	220,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	45,00	1,13
16	RpCO08G	Crempus	buc			203,24
						21,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	28631463109401	Crempus	buc	2,0000	75,00	150,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de
copii nr.2 din s.Ciuciukeni r-nul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Statia de epurare.Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 25 027,43 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2022

№ 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	922,50 0,00	258,30 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	1 012,50 0,00	121,50 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	382,08 0,00	91,70 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

1	2	3	4	5	6	7
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,280	2 314,18 951,68	647,97 266,47
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,400	16,00 0,00	326,50 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	170,42 30,42	20,45 3,65
9	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari	m3	0,900	1 971,93 382,37	1 774,74 344,13
10	CA03G	Beton armat M150 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii	m3	2,400	2 018,99 373,87	4 845,57 897,28
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	96,710	37,19 5,69	3 596,89 550,52
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,830	151,81 101,96	3 010,41 2 021,95
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,210	676,84 76,47	818,98 92,53
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				15 740,90 4 404,42

	Total	Lei	15 740,90
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 057,06
	Cheltuieli de transport	4,00 %	386,01
	Total	100,00 +	17 183,97
	Cheltuieli de regie	14,50 %	2 491,68
	Total	100,00 +	19 675,65
	Beneficiu de deviz	6,00 %	1 180,54
	Total	100,00 +	20 856,19
	TVA	20,00 %	4 171,24
	Total deviz: Inklusiv salariu		25 027,43 4 404,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de
copii nr.2 din s.Ciuciukeni r-nul
Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Statia de epurare.Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 25 027,43 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2022

№ 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	1 110,13
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,189	84,97	525,88
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,822	84,97	1 769,25
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,814	84,97	324,07
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,809	84,97	408,62
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,136	84,97	266,47
		Total manopera				4 404,42

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	450,00	0,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,331	480,00	638,88
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 800,00	48,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,069	4 800,00	331,20
5.	2010237318750	Distantieri	buc	14,506	3,00	43,52
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,983	140,00	277,62
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,380	50,00	119,00
8.	2663102100000100	Beton M100	m3	0,932	1 450,00	1 351,40
9.	2663102100000150	Beton M150	m3	2,497	1 450,00	3 620,65
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	99,128	30,00	2 973,84
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,991	30,00	29,73
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,967	30,00	29,01
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,586	45,00	71,37
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,949	8,00	47,59
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,949	5,00	29,74
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,099	45,00	4,46
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,595	50,00	29,75
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,335	10,00	3,35
19.	4100126202818	Apa	m3	0,121	10,00	1,21
		Total materiale de construcții				9 650,32

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,508	60,00	30,48
----	---------------	--	------	-------	-------	-------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,254	220,00	55,88
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	220,00	49,50
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,844	450,00	379,80
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,262	350,00	91,70
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	350,00	16,80
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,360	80,00	28,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440	80,00	115,20
9.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3,052	125,00	381,50
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	350,00	210,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,306	250,00	326,50
Total utilaje de constructii						1 686,16

Total	Lei	15 740,90
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 057,06
Cheltuieli de transport	4,00 %	386,01
Total	100,00 +	17 183,97
Cheltuieli de regie	14,50 %	2 491,68
Total	100,00 +	19 675,65
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 180,54
Total	100,00 +	20 856,19
TVA	20,00 %	4 171,24

Total deviz:

25 027,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din s.Ciuciukeni r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			382,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,08
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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	DII105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 314,18 951,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,68
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	125,00	1 362,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,42 30,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari	m3			1 971,93 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 450,00	1 501,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
10	CA03G	Beton armat M150 turnat cu mijloace clasice,	m3			2 018,99

1	2	3	4	5	6	7
		in placa de fundatii				373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 508,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			37,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			151,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			676,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Alimentarea cu energia electrică Turn de apă**

Valoarea de deviz 4 591,90 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. Lucrări de montare				
1	08-02-472-9	Conductor de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,160	5 553,75 1 809,88	888,60 289,58
2	08-02-471-4	Priza de pământ, verticală, din oțel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	3 379,83 704,40	1 013,95 211,32
		<i>Total</i>	Lei			1 902,55
		<i>Asigurarea socială și medicală</i>	24,00 %			120,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			52,03
		<i>Total</i>	100,00 +			2 074,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			380,68
		<i>Total</i>	100,00 +			2 455,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			147,33
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				2 602,81 500,90
		2. Lucrări de construcție				
3	TsA16C2	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime <	m3	1,500	226,02 226,02	339,03 339,03

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m , teren tare cu obstacol				
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	1,500	316,24 315,24	474,36 472,86
		<i>Total</i>	Lei			813,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			194,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			0,06
		<i>Total</i>	100,00 +			1 008,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			146,20
		<i>Total</i>	100,00 +			1 154,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			69,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 223,77 811,89

		Total	Lei			3 826,58
		TVA	20,00 %			765,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 591,90 1 312,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1
Alimentarea cu energia electrica Turn de apa**

Valoarea de deviz 4 591,90 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 № 4-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,895	84,97	500,90
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5,925	84,97	503,45
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,630	84,97	308,44
					Total manopera	1 312,79

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,015	30 000,00	450,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	30 000,00	720,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	13 000,00	13,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,378	45,00	17,01
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,312	5,00	6,56
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,312	5,00	6,56
8.	1019852	Vopsea	kg	0,384	35,00	13,44
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
10.	5009031	Scoabe	10 buc	0,240	5,00	1,20
11.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,144	20,00	42,88
					Total materiale de construcții	1 302,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,072	300,00	21,60
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,300	50,00	65,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,072	200,00	14,40
					Total utilaje de construcții	101,00

Total	Lei	3 826,58
TVA	20,00 %	765,32

Total deviz:

4 591,90

Intocmit _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 553,75
						<u>1 809,88</u>
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,88
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	30 000,00	2 812,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	187,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	56,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	37,50
2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 379,83
						<u>704,40</u>
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 000,00	43,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		2. Lucrari de constructie				
3	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol	m3			226,02
						<u>226,02</u>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	84,97	205,63
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			316,24
						<u>315,24</u>
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	84,97	315,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s.Ciuiuleni r-nul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului Platforma A

Valoarea de deviz 485 947,46 Lei

Intocmit în prețuri curente 28.10.2022

№ 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. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I	100 m ³	13,200	423,50 0,00	5 590,20 0,00
2	TsC03E1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m ³	13,200	877,50 0,00	11 583,00 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculanța de 5 t la distanța de 2 km	t	1 584,000	16,00 0,00	25 344,00 0,00
4	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m ³	13,200	141,88 25,49	1 872,78 336,48
5	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m ³	0,800	539,00 0,00	431,20 0,00
6	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m ³	0,490	1 012,96 0,00	496,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	83,300	12,50 0,00	1 041,25 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (indiguire a suprafetei)	100 m3	1,290	1 557,96 0,00	2 009,77 0,00
		Total Sistemizarea pe verticala Inklusiv salariu				48 368,55 336,48
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 170m2				
9	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	0,510	1 144,24 749,41	583,56 382,20
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	25,500	727,67 31,44	18 555,49 801,69
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	30,600	678,55 25,49	20 763,67 780,02
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BR 100x30x15	m	80,000	271,09 56,93	21 686,99 4 554,39
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 170m2 Inklusiv salariu				61 589,71 6 518,30
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta 90m2				
13	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	0,270	1 144,07 749,30	308,90 202,31
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,500	727,67 31,44	9 823,51 424,43

1	2	3	4	5	6	7
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	14,400	678,55 25,49	9 771,12 367,07
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100x20x8	m	35,000	200,50 50,13	7 017,40 1 754,63
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta 90m2 Inclusiv salariu				26 920,93 2 748,44
		4. Gardul mrtalic (78 sectii-195m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d=5.0 (panou din sirma de otel d=4.5mm-78 buc stilpi ECO 18 L-2.4m 61*35*1-78 buc capac patrat 78buc; element de fixare ECO 40 zincat-312 buc;beton M150-5.62m3)	m	195,000	647,67 114,71	126 294,90 22 368,36
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm 7,4 m2;stilpi metalicidin teava patrata 100*100*3 L=2.4m-2buc;capac patrat 100*100-2buc;beton M150-0.144m3)	m2	7,400	1 559,61 145,30	11 541,10 1 075,22
19	CK14A	Prtita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm 1.6 m2;stilpi metalicidin teava patrata 50*50*5 L=2.3m-2buc;capac patrat 50*50-2buc;beton M150-0.144m3)	m2	1,500	2 785,09 145,30	4 177,64 217,95
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	70,200	48,73 17,84	3 421,14 1 252,63
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	90,000	108,13 17,84	9 732,08 1 605,93
22	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	t	0,160	1 193,62 547,00	190,98 87,52

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total Gardul mrtalic (78 sectii-195m) Inclusiv salariu				155 357,84 26 607,61
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,280	870,54 0,00	243,75 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	28,000	1,23 1,23	34,50 34,50
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	28,000	155,89 24,64	4 364,96 689,96
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,500	904,56 409,56	16 734,27 7 576,77
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,200	566,84 441,84	680,21 530,21
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				22 057,69 8 831,44

	Total	Lei	314 294,72
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 810,14
	Cheltuieli de transport	4,00 %	8 549,44
	Total	100,00 +	333 654,30
	Cheltuieli de regie	14,50 %	48 379,87
	Total	100,00 +	382 034,17
	Beneficiu de deviz	6,00 %	22 922,05
	Total	100,00 +	404 956,22
	TVA	20,00 %	80 991,24
	Total deviz: Inclusiv salariu		485 947,46 45 042,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuiuleni r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului Platforma A**

Valoarea de deviz 485 947,46 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,750	84,97	4 142,29
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	179,400	84,97	15 243,62
3.	7129020012800	Pavator	h-om	84,930	84,97	7 216,50
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	95,410	84,97	8 106,98
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	84,97	136,12
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,030	84,97	87,52
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,293	84,97	279,81
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	84,97	725,99
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,438	84,97	2 586,32
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,615	84,97	3 111,18
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,084	84,97	3 405,94
Total manopera						45 042,27

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	74,460	125,00	9 307,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,403	22,50	54,07
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	57,150	450,00	25 717,50
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,026	450,00	11,70
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,011	530,00	4 245,83
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	480,00	17,28
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,000	480,00	480,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,128	480,00	24 541,44
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,611	480,00	4 133,28
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,156	50,00	7,80
11.	21212	capac patrat	buc	78,000	9,00	702,00
12.	212120	Capac patrat 100*100	buc	2,000	15,00	30,00
13.	21212011	Capac patrat 50*50	buc	2,000	9,00	18,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,312	22,50	7,02
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,248	45,00	56,16
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	45,00	40,05
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,624	45,00	28,08
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,088	50,00	4,40

		1708-61 A1				
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	355,800	2,00	711,60
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 989,743	2,00	3 979,49
21.	26631021000011	Beton clasa	m3	5,175	1 450,00	7 503,75
22.	26631021000012	Beton clasa M150	m3	5,620	1 450,00	8 149,00
23.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BR 100x20x8	m	35,175	75,00	2 638,12
24.	26661228002862 2	Bordura beton BR 100x30x15	m	80,400	137,50	11 055,00
25.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	96,127	35,00	3 364,44
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,602	30,00	48,06
27.	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	70,200	30,00	2 106,00
28.	27752763098861 1	Cornier din otel	kg	90,000	89,40	8 046,00
29.	28301273030018 8	Artar	buc	29,400	125,00	3 675,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,825	45,00	82,12
31.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	8,00	284,80
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	5,00	178,00
33.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	5,00	178,00
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,329	3,50	11,66
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,298	10,00	112,98
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,699	10,00	6,99
37.	41121	Beton M150	m3	0,288	1 450,00	417,60
38.	5454	Poarta metalica H=1.85m latimea 4.00m d=4.2mm	buc	1,000	8 583,33	8 583,33
39.	545411	Portita metalica H=1.80m latimea 0.8m	buc	1,000	2 875,00	2 875,00
40.	5521	Stilpi L=2.4m 61*35*1	buc	78,000	412,50	32 175,00
41.	55520	Panou gard euro zincat h=1.85m d-5.0 mm	buc	78,000	563,75	43 972,50
42.	5555	Teava patrata 100x100x3 L=2.4m	buc	2,000	481,71	963,42
43.	555522	Teava patrata 50*50*5 L=2.3m	buc	2,000	360,00	720,00
44.	8787	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc	312,000	8,00	2 496,00
		Total materiale de constructii				213 735,97

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,650	250,00	162,50
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,650	125,00	81,25
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	250,00	44,50
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,762	250,00	940,50
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,777	320,00	5 048,64
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,538	420,00	645,96
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,843	450,00	12 079,35
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,051	350,00	717,85
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	21,560	350,00	7 546,00
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,850	125,00	731,25
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,104	38,00	307,95
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,538	420,00	645,96
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	105,541	250,00	26 385,25
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,122	160,00	179,52
		Total utilaje de constructii				55 516,48

Total	Lei	314 294,72
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 810,14
Cheltuieli de transport	4,00 %	8 549,44

Total	100,00 +	333 654,30
Cheltuieli de regie	14,50 %	48 379,87
Total	100,00 +	382 034,17
Beneficiu de deviz	6,00 %	22 922,05
Total	100,00 +	404 956,22
TVA	20,00 %	80 991,24

Total deviz:

485 947,4

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuiuleni r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC03E1	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. I	100 m3			877,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			141,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,50
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
6	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			1 012,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,96
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (indiguire a suprafetei)	100 m3			1 557,96
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,74
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	420,00	500,74
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 170m2				
9	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			1 144,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	38,00	394,82

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			727,67 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	480,00	629,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			678,55 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	160,00	0,80
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BR 100x30x15	m			271,09 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	480,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028622	Bordura beton BR 100x30x15	m	1,0050	137,50	138,19
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta 90m2				
13	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			1 144,07 749,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	394,78
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			727,67 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	480,00	629,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,97
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			678,55 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	160,00	0,80
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100x20x8	m			200,50 50,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	480,00	3,84
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BR 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gardul mrtalic (78 sectii-195m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d=5.0 (panou din sirma de otel d=4.5mm-78 buc stilpi ECO 18 L-2.4m 61*35*1-78 buc capac patrat 78buc; element de fixare ECO 40 zincat-312 buc;beton M150-5.62m3)	m			647,67 ----- 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	8787	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc		8,00	12,80
	21212	capac patrat	buc		9,00	3,60
	5521	Stilpi L=2.4m 61*35*1	buc		412,50	165,00
	26631021000012	Beton clasa M150	m3		1 450,00	41,79
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	35,00	17,25
	55520	Panou gard euro zincat h=1.85m d-5.0 mm	buc		563,75	225,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	530,00	21,77
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	480,00	21,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,00	20,29
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	125,00	3,75
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm 7,4 m2;stilpi metalicidin teava patrata 100*100*3 L=2.4m-2buc;capac patrat 100*100-2buc;beton M150-0.144m3)	m2			1 559,61 ----- 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	41121	Beton M150	m3		1 450,00	28,22
	212120	Capac patrat 100*100	buc		15,00	4,05
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	480,00	1,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	5454	Poarta metalica H=1.85m latimea 4.00m d=4.2mm	buc		8 583,33	1 159,91
	5555	Teava patrata 100x100x3 L=2.4m	buc		481,71	130,19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
19	CK14A	Prtita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm 1.6 m2;stilpi metalicidin teava patrata 50*50*5 L=2.3m-2buc;capac patrat 50*50-2buc;beton M150-0.144m3)	m2			2 785,09 ----- 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	41121	Beton M150	m3		1 450,00	139,20
	21212011	Capac patrat 50*50	buc		9,00	12,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	480,00	1,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	545411	Portita metalica H=1.80m latimea 0.8m	buc		2 875,00	1 916,67
	555522	Teava patrata 50*50*5 L=2.3m	buc		360,00	480,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			48,73

1	2	3	4	5	6	7
		laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata				17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			108,13
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988611	Cornier din otel	kg	1,0000	89,40	89,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,62
						547,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,00
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,75
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			870,54
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	250,00	580,36
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	125,00	290,18
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23
						1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			155,89
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	283012730300188	Artar	buc	1,0500	125,00	131,25
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			904,56
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			566,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Castel de apă V=50m³ H=15m

Valoarea de deviz 809 879,74 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. Valoarea utilajului				
1		Castel de apă V=50m ³ H=15m	buc	1,000	370 000,00 0,00	370 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			370 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 440,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				374 440,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	5,918	10 704,28 7 732,27	63 347,90 45 759,57
		<i>Total</i>	Lei			63 347,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			10 982,30
		<i>Total</i>	100,00 +			74 330,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			34 777,27
		<i>Total</i>	100,00 +			109 107,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 546,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				115 653,92 45 759,57
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
		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 umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,520	922,50 0,00	2 324,70 0,00
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 Perna din pamint H=1,5m	100 m3	0,660	5 359,68 16,09	3 537,39 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	381,50 0,00	648,55 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	1 144,25 749,44	1 945,23 1 274,04
		Total Groapa de fundatie Inclusiv salariu				9 856,18 2 684,97
		3.1.2. Lucrari terasamente (Pe 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	921,69 0,00	76,50 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	100 m3	0,085	382,94	32,55

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,085	1 108,35 749,76	94,21 63,73
		Total Lucrari terasamente (Pe conducte L=11m) Inclusiv salariu				255,77 116,24
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				10 111,95 2 801,21
		3.2. Lucrari de constructii				
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,200	2 959,95 578,65	591,99 115,73
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... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	23,800	2 018,93 373,87	48 050,56 8 898,05
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	217,66 135,95	4 614,46 2 882,18
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	195,200	36,35 2,55	7 095,70 497,58
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	178,560	53,73 17,84	9 594,83 3 186,21

1	2	3	4	5	6	7
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 (Piesa detasabila)	t	0,178	<u>1 193,71</u> 547,08	<u>212,48</u> 97,38
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	11,500	<u>60,55</u> 5,10	<u>696,27</u> 58,63
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3m)	m3	1,150	<u>673,70</u> 84,09	<u>774,75</u> 96,70
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	11,500	<u>130,88</u> 6,80	<u>1 505,16</u> 78,17
21	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal L2-15 din beton B15)	m3	0,500	<u>1 899,18</u> 288,90	<u>949,59</u> 144,45
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire P4-15)	buc	6,000	<u>1 089,68</u> 123,21	<u>6 538,09</u> 739,24
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				80 623,88 16 794,32
		3.3. Conducte si accesorii				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m	16,000	<u>264,66</u> 42,48	<u>4 234,51</u> 679,76

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	233,33 42,48	6 066,56 1 104,61
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	113,66 42,48	681,98 254,91
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m ²	11,500	212,97 68,83	2 449,21 791,50
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 d80mm	buc	2,000	3 000,25 46,73	6 000,50 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 d50mm PN10	buc	1,000	1 939,45 46,73	1 939,45 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 d50mm	buc	2,000	722,74 46,73	1 445,47 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 d80/50mm	buc	1,000	776,30 75,62	776,30 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	408,31 75,62	2 858,17 529,36
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 63 mm	buc	3,000	252,12 75,62	756,37 226,87
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	2,000	403,97 49,28	807,94 98,57

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm				
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,000	309,53 49,28	309,53 49,28
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	2,000	842,98 75,62	1 685,95 151,25
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,000	409,02 89,22	409,02 89,22
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,000	444,72 89,22	444,72 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,000	578,34 89,22	578,34 89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50mm	buc	4,000	149,94 89,22	599,75 356,87
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	3,000	620,18 84,97	1 860,55 254,91
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE100 sudat	buc	2,000	355,63 67,97	711,27 135,95

1	2	3	4	5	6	7
		d63mm 45*				
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc	1,000	415,96 49,28	415,96 49,28
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Capat flansa PE100 d110mm	buc	2,000	724,83 49,28	1 449,66 98,57
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,000	232,62 49,28	232,62 49,28
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,000	178,03 49,28	356,07 98,57
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 d110mm triplustrat	m	11,000	185,50 12,49	2 040,52 137,40
47		Banda de avertizare	m	11,000	1,50 0,00	16,50 0,00
48	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11,000	15,45 5,95	169,93 65,43
49	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	11,000	0,73 0,35	8,00 3,82

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				39 304,85 5 713,14
		3.4. Scara monolita 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	1 972,60 382,38	986,30 191,19
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....M200	m3	0,800	1 971,65 327,14	1 577,32 261,71
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	6,500	151,89 101,96	987,31 662,77
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	37,97 5,86	601,51 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	36,95 4,84	3 019,88 395,79
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	64,82 17,84	207,43 57,10
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	73,800	53,94 17,84	3 980,53 1 316,87
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,077	1 193,77 547,40	91,92 42,15

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Scara monolita SM1 Inclusiv salariu				11 452,20 3 020,45
		<i>Total</i>	Lei			141 492,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 798,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			3 974,64
		<i>Total</i>	100,00 +			152 266,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			22 078,64
		<i>Total</i>	100,00 +			174 345,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10 460,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				184 805,86 28 329,12
		Total	Lei			674 899,78
		TVA	20,00 %			134 979,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				809 879,74 <hr/> 74 088,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Castel de apa V=50m³ H=15m**

Valoarea de deviz 809 879,74 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 № 2-3-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	99,885	84,97	8 487,23
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,323	84,97	877,14
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,800	84,97	662,77
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,680	84,97	2 521,91
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	84,97	579,92
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,920	84,97	78,17
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,700	84,97	144,45
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,280	84,97	703,55
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	53,277	84,97	4 526,96
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,045	84,97	3,82
11.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,10
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,460	84,97	39,09
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,642	84,97	139,53
14.	7212030022700	Sudor	h-om	7,124	84,97	605,33
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,948	84,97	4 074,14
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,607	84,97	3 110,51
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,213	84,97	1 717,50
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,538	84,97	45 759,57
Total manopera						74 088,69

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,154	22,50	93,46
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,678	2 000,00	1 356,00
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,345	25,00	8,62
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,220	35,00	917,70
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,342	450,00	1 053,90
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,035	1 200,00	42,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	480,00	14,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,249	50,00	12,45
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	4 800,00	168,00
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,040	1 000,00	40,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,256	4 800,00	1 228,80
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	4 800,00	38,40
13.	2010237318750	Distantieri	buc	85,877	3,00	257,63
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	140,00	91,00

15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,995	2,00	25,99
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,007	800,00	5,60
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,104	50,00	105,20
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	50,00	50,40
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,056	30,00	211,68
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,922	22,50	20,75
21.	2320187315789	Decofrol	kg	3,324	50,00	166,20
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,550	25,00	488,75
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	25,00	88,20
24.	2320322600374	Citom	kg	1,008	25,00	25,20
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	50,00	226,80
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	45,00	2,93
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,080	45,00	453,60
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,989	45,00	89,50
29.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,750	35,00	201,25
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	35,00	25,83
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,994	45,00	44,73
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,140	50,00	7,00
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,151	35,00	215,28
34.	252121670100020	Teava din otel d20mm	m	6,363	34,84	221,69
35.	252121670100050	Teava din otel d50mm	m	27,573	147,68	4 071,98
36.	252121670100089	Teava din otel d89mm	m	16,968	177,22	3 007,07
37.	2521216701001110	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	11,388	161,04	1 833,92
38.	252315671381120	Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	3,030	371,50	1 125,64
39.	252315671381126	Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc	2,020	166,00	335,32
40.	252315671381127	Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc	1,030	356,00	366,68
41.	252315671381128	Capat flansa PE100 d110mm	buc	2,060	655,87	1 351,09
42.	252315671381129	Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,030	178,00	183,34
43.	252315671381130	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,060	125,00	257,50
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,076	2,00	22,15
45.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,312	5,00	11,56
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,910	25,00	97,75
47.	2663102100000	Beton	m3	0,518	1 450,00	751,10
48.	266310210000015	Beton B15	m3	25,281	1 450,00	36 657,45
49.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 450,00	1 206,40
50.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
51.	266612280060016	Element prefabricat (Placa de acoperire P4-15)	buc	6,060	853,33	5 171,18
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,212	30,00	516,36
53.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	30,00	2 512,89
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,081	30,00	2,43
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	30,00	53,58
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,021	30,00	60,63
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,927	30,00	87,81
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	35,00	6 249,60
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	35,00	2 583,00
60.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	35,00	117,64
61.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,115	50,00	5,75

62.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,152	32,00	6 308,86
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,640	45,00	118,80
64.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	45,00	1,44
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,262	45,00	56,80
66.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	45,00	294,83
67.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	8,00	197,76
68.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	8,00	96,00
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	8,00	15,60
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	5,00	9,75
71.	287411730000020	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,080	2 839,92	5 907,03
72.	287411730000021	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,040	1 819,92	1 892,72
73.	287411730000022	Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,080	650,00	1 352,00
74.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	45,00	1,49
75.	287527411010014	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	2,000	700,00	1 400,00
76.	287527411010020	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,000	633,33	633,33
77.	287527411015015	Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,020	290,00	295,80
78.	287527411015016	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,020	325,00	331,50
79.	2875274110150161	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,020	456,00	465,12
80.	2875274110150162	Cot din otel d50mm	buc	4,080	36,00	146,88
81.	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	7,350	278,75	2 048,81
82.	2875274400100221	Flansa din otel pentru sudura d63mm	buc	3,150	130,00	409,50
83.	287527442820012	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	2,060	245,00	504,70
84.	287527442820013	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,030	153,33	157,93
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	50,00	9,75
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,018	3,50	7,06
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,606	10,00	26,06
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,650	10,00	16,50
89.	4100126202818	Apa	m3	0,479	10,00	4,79
90.	5456454	Banda de avertizare	m	11,000	1,50	16,50
91.	5545454	Castel de apa V=50m3 H=15m	buc	1,000	370 000,00	370 000,00
		Total materiale de constructii				469 366,07

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,294	220,00	6 444,68
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	60,00	28,98
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,022	190,00	4,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,241	220,00	53,02
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,700	220,00	594,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	85,00	2,72
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	85,00	0,93
8.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,655	220,00	144,10
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,340	220,00	74,80
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,127	100,00	12,70
11.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	90,00	209,07
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,600	100,00	360,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083	320,00	26,56
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,336	450,00	2 401,20
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	32,690	350,00	11 441,50
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,946	350,00	681,10
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	80,00	16,00

18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,449	100,00	44,90
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,760	80,00	1 180,80
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	90,00	4,32
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,163	125,00	20,38
22.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	80,00	24,00
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,893	38,00	717,93
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,149	125,00	18,62
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,455	50,00	22,75
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,680	100,00	568,00
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,600	100,00	360,00
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	100,00	25,60
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	100,00	288,00
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,574	350,00	2 300,90
31.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,597	550,00	878,35
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,637	550,00	900,35
33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,610	420,00	676,20
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,074	420,00	31,08
35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,346	550,00	740,30
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,550	160,00	88,00
		Total utilaje de constructii				31 386,02

Total	Lei	674 899,78
TVA	20,00 %	134 979,96

Total deviz:

809 879,7

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Castel de apa V=50m3 H=15m	buc			370 000,00 0,00
	5545454	Castel de apa V=50m3 H=15m	buc	1,0000	370 000,00	370 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			10 704,28 7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	220,00	1 089,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,01
		3. Lucrari de constructii				
		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 umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Perna din pamint H=1,5m	100 m3			5 359,68 16,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,09
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	420,00	47,09
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	420,00	1 024,55
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	550,00	1 121,67
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	550,00	1 330,83
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	550,00	1 364,17
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,29
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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
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			1 144,25 749,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	394,82
		3.1.2. Lucrari terasamente (Pe 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			921,69
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	921,69
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,03
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			382,94
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,94
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 108,35
						749,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,59
		3.2. Lucrari de constructii				
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 959,95
						578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,30
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... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			2 018,93
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
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			217,66
						135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 800,00	7,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 800,00	1,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 800,00	52,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea	kg			36,35

1	2	3	4	5	6	7
		incorporata C1,2)				2,55
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
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			53,73 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si 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 (Piesa detasabila)	t			1 193,71 547,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,88
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			60,55 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	125,00	1,62
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3m)	m3			673,70 84,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			130,88 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 000,00	117,91
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	30,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	320,00	2,31
21	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgheab pentru canal L2-15 din beton B15)	m3			1 899,18 288,90

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	84,97	288,90
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,76
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	80,00	48,00
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire P4-15)	buc			1 089,68 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	26641021000001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	266612280060016	Element prefabricat (Placa de acoperire P4-15)	buc	1,0100	853,33	861,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,00	3,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	220,00	99,00
		3.3. Conducte si accesorii				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m			264,66 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100089	Teava din otel d89mm	m	1,0100	177,22	187,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,45
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	25,00	1,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			233,33 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100050	Teava din otel d50mm	m	1,0100	147,68	156,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,45
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	25,00	1,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			113,66 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100020	Teava din otel d20mm	m	1,0100	34,84	36,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,45
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	25,00	1,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			212,97 68,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I	kg	0,5000	35,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
		v.903-65				
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,50	0,83
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	35,00	79,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,15
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	50,00	0,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	100,00	3,90
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	220,00	12,53
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	90,00	18,18
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 d80mm	buc			3 000,25 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000020	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	2 839,92	2 953,51
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 d50mm PN10	buc			1 939,45 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000021	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,0000	1 819,92	1 892,72
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet antiincendiar d50mm	buc			722,74 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000022	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	650,00	676,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc			776,30 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010020	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,0000	633,33	633,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			408,31 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	278,75	292,69
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 63 mm	buc			252,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010022 1	Flansa din otel pentru sudura d63mm	buc	1,0000	130,00	136,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			403,97 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820012	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	245,00	252,35
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,41
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			309,53 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820013	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	153,33	157,93
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc			842,98 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010014	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80mm	buc			409,02
						89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015015	Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,0000	290,00	295,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50mm	buc			444,72
						89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015016	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,0000	325,00	331,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15mm	buc			578,34
						89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015016 1	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,0000	456,00	465,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50mm	buc			149,94
						89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015016 2	Cot din otel d50mm	buc	1,0000	36,00	36,72
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc			620,18
						84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381120	Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	1,0100	371,50	375,21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc			355,63
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	252315671381126	Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc	1,0100	166,00	167,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc			415,96
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381127	Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc	1,0300	356,00	366,68
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Capat flansa PE100 d110mm	buc			724,83
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381128	Capat flansa PE100 d110mm	buc	1,0300	655,87	675,54
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Capat flansa PE100 d63mm	buc			232,62
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381129	Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,0300	178,00	183,34
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena Cap mufa conexiune PE d50mm	buc			178,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381130	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	1,0300	125,00	128,75
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 d110mm triplustrat	m			185,50 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001110	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	161,04	166,72
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
47		Banda de avertizare	m			1,50 0,00
	5456454	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,50
48	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
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			0,73 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		3.4. Scara monolita SM1				
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 972,60 382,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 502,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
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....M200	m3			1 971,65 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
52	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
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			37,97 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
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			36,95 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			64,82 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,92
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	85,00	0,85
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			53,94 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,50	0,45
57	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			1 193,77 547,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,27
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1 Rețele electrice VL-0.4 kV

Valoarea de deviz 523 665,02 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	13,000	4 670,31 322,89	60 714,02 4 197,52
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	6,000	9 506,93 671,26	57 041,58 4 027,58
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu două proptele CB95-2	buc	2,000	14 387,49 1 028,98	28 774,97 2 057,97
4	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a susținerilor din beton armat cu un singur picior	buc	31,000	272,59 37,39	8 450,19 1 158,99
5	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului susținerilor cu un singur picior	buc	31,000	113,64 21,24	3 522,92 658,52
6	TsC03B1	Săpătura 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 catg. II	100 m3	0,084	921,43 0,00	77,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,400	83,42 82,42	700,74 692,34
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,320	10 485,22 5 543,45	13 840,49 7 317,36
9		Cablu СИП-2 3x50+1x50 mm2	m	1 320,000	89,00 0,00	117 480,00 0,00
10	136	Banda F2007	m	94,000	11,00 0,00	1 034,00 0,00
11	137	Screpta A200	buc	94,000	3,00 0,00	282,00 0,00
12	163	Consola CA 1500	buc	4,000	38,00 0,00	152,00 0,00
13	162	Curau CSB	buc	163,000	3,00 0,00	489,00 0,00
14	110-0303	Clema de perforare P2x95	buc	35,000	32,00 0,00	1 120,00 0,00
15	161	Clema PA 1500	buc	3,000	64,00 0,00	192,00 0,00
16	110-0305	Clema de ancoraj PA 25x100	buc	3,000	17,00 0,00	51,00 0,00
17	1681	Clema ES 1500	buc	45,000	79,00 0,00	3 555,00 0,00
18	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	20,00 0,00	80,00 0,00
19	15160	Capac CPTAU-54	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
20	15161	Capac CPTAU-70	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
21	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	32,00 0,00	96,00 0,00
22	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	488,00 0,00	488,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			298 361,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 826,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			9 810,04
		<i>Total</i>	100,00 +			312 997,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			45 384,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		358 382,50	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		21 502,95	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			379 885,45 20 110,28	
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A (сущ ТП-10/0,4 кВ)	buc	1,000	836,28 197,13	836,28 197,13
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF-01-63	buc	1,000	386,98 201,38	386,98 201,38
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	79,32 73,92	79,32 73,92
26	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A	buc	1,000	836,28 197,13	836,28 197,13
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,000	850,42 238,77	850,42 238,77
28	08-01-066-1	Limitator suprapensiune neliniar, LVA -440-CS	set	1,000	381,41 254,91	381,41 254,91
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,050	1 744,60 1 053,60	87,23 52,68
30		Cablu BBГ-5x16mm2	m	3,000	215,00 0,00	645,00 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,050	14 830,20 2 948,40	741,51 147,42
32	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	10 149,00 3 526,25	405,96 141,05
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	3 619,10 704,40	1 085,73 211,32
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	2,460	7 725,94 1 809,86	19 005,81 4 452,26
35	404-28	Clema K296	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
36	404-26	Clema K687	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
37	404-29	Clema K867	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	64 797,00 5 285,00	647,97 52,85
		<i>Total</i>	Lei			26 184,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 493,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			719,22
		<i>Total</i>	100,00 +			28 397,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 727,82
		<i>Total</i>	100,00 +			33 124,94
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			1 987,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 112,44 6 220,82
		3. Utilaj				
39		Automat DPX3 100/40A (сущ ТII-10/0,4 кВ)	buc	1,000	4 555,00 0,00	4 555,00 0,00
40		Dulap BZUM TF-01-63	buc	1,000	2 170,00 0,00	2 170,00 0,00
41		Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,000	7 656,00 0,00	7 656,00 0,00
42		Automat DPX3 100/40A	buc	1,000	4 555,00 0,00	4 555,00 0,00
43		Intrerupator BH32-3P-25A	buc	1,000	93,00 0,00	93,00 0,00
44		Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	702,33 0,00	2 107,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 136,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			253,63
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 389,63
		Total	Lei			436 387,52
		TVA	20,00 %			87 277,50
		Total de viz: Inclusiv salariu				523 665,02 26 331,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Rețele electrice VL-0.4 kV**

Valoarea de deviz 523 665,02 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	301,739	84,97	25 638,76
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,148	84,97	692,34
Total manopera						26 331,10

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,008	35 000,00	280,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	35 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,420	50,00	21,00
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
6.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 000,00	4,00
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,226	30 000,00	6 780,00
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	30 000,00	720,00
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,010	30 000,00	300,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	30 000,00	90,00
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	45 000,00	45,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,895	45,00	130,27
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	50,00	0,60
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,965	45,00	88,43
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,922	30,00	747,66
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,075	230,00	17,25
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	230,00	1,84
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,922	230,00	5 732,06
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,042	45,00	1,89
23.	1019852	Vopsea	kg	6,091	35,00	213,19
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	50,00	25,00

25.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
26.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
27.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	50,00	0,00
28.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	50,00	0,00
29.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
30.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	45,00	0,00
31.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
32.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	50,00	0,00
33.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	3,00	0,00
34.	110-9126	Placi metalice	buc	2,100	65,00	136,50
35.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	850,00	22,10
36.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,002	45 000,00	90,00
37.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	55,00	0,00
38.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
39.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	50 000,00	0,00
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	55 000,00	935,00
41.	2512121	Cablu BBI-5x16mm2	m	3,000	215,00	645,00
42.	25544444	Cablu СИП-2 3x50+1x50 mm2	m	1 320,000	89,00	117 480,00
43.	25554	Clema K296	buc	1,000	45,00	45,00
44.	255543	Clema K687	buc	1,000	50,00	50,00
45.	2555431	Clema K867	buc	2,000	50,00	100,00
46.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	480,00	0,96
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,840	10,00	8,40
48.	446-20116	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	6,000	3 850,00	23 100,00
49.	446-20118	Sustineri pentru stilpi	buc	12,000	3 850,00	46 200,00
50.	446-20119	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	13,000	3 850,00	50 050,00
51.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
52.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	50,00	2,05
53.	5009031	Scoabe	10 buc	5,104	50,00	255,20
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	3,00	1,50
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,300	8,00	122,40
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,050	50,00	2,50
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,570	50,00	228,50
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	2 500,00	0,00
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	32,964	20,00	659,28
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	100,00	0,30
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060	100,00	6,00
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	50,00	0,30
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000	40,00	0,00
64.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	35,00	0,04
65.	51212102	Automat DPX3 100/40A (сущ ТП-10/0,4 кВ)	buc	1,000	4 555,00	4 555,00
66.	51212103	Dulap BZUM TF-01-63	buc	1,000	2 170,00	2 170,00
67.	51212104	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,000	7 656,00	7 656,00
68.	51212106	Intrerupator BH32-3P-25A	buc	1,000	93,00	93,00
69.	5121210662	Automat DPX3 100/40A	buc	1,000	4 555,00	4 555,00
70.	51212106852	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	702,33	2 107,00
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,025	50,00	1,25
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,100	60,00	126,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	50,00	1,35
74.	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	0,108	43,00	4,65
75.	5454444	Banda F2007	m	94,000	11,00	1 034,00
76.	5454444112	Screpta A200	buc	94,000	3,00	282,00
77.	54544441122	Consola CA 1500	buc	4,000	38,00	152,00
78.	545444411223	Curau CSB	buc	163,000	3,00	489,00
79.	54548880	Clema de perforare P2x95	buc	35,000	32,00	1 120,00

80.	5454888011	Clema de ancoraj PA 25x100	buc	3,000	17,00	51,00
81.	54548881	Clema PA 1500	buc	3,000	64,00	192,00
82.	54548882	Clema ES 1500	buc	45,000	79,00	3 555,00
83.	54548883	СараС СРТАU-16	buc	4,000	20,00	80,00
84.	54548884	СараС СРТАU-54	buc	1,000	40,00	40,00
85.	54548885	СараС СРТАU-70	buc	3,000	60,00	180,00
86.	54548886	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	32,00	96,00
87.	54548887	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	488,00	488,00
		Total materiale de construcții				284 367,47

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,780	240,00	2 827,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,780	420,00	4 947,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,798	320,00	255,36
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,440	320,00	2 380,80
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,150	75,00	11,25
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,883	75,00	966,22
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150	75,00	11,25
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,774	75,00	1 183,05
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	125,00	134,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	32,221	125,00	4 027,62
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,431	100,00	1 143,10
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	85,00	18,70
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	27,320	550,00	15 026,00
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,172	450,00	77,40
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	85,00	10,20
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,561	85,00	47,69
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,082	320,00	346,24
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	320,00	128,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,090	200,00	1 218,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,798	220,00	175,56
		Total utilaje de construcții				34 983,64

Total	Lei	436 387,52
TVA	20,00 %	87 277,50

Total deviz:

**523 665,0
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			4 670,31 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	13,46
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	3,46
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	3,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-20119	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			9 506,93 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	11,67
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	7,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	3,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	55,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-20118	Sustineri pentru stilpi	buc	2,0000	3 850,00	7 700,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			14 387,49 1 028,98
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,98
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	17,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	3,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	55,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-20116	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	3,0000	3 850,00	11 550,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	550,00	1 655,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	200,00	122,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			272,59 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	420,00	100,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,80
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			113,64 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
6	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			921,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	921,43
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 485,22 5 543,45
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	50,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	50,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	45,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	50,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	320,00	262,30
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	75,00	731,98
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	75,00	896,25
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	125,00	3 051,23
9		Cablu СИП-2 3x50+1x50 mm2	m			89,00 0,00
	25544444	Cablu СИП-2 3x50+1x50 mm2	m	1,0000	89,00	89,00
10	136	Banda F2007	m			11,00 0,00
	5454444	Banda F2007	m	1,0000	11,00	11,00
11	137	Screpta A200	buc			3,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5454444112	Screpta A200	buc	1,0000	3,00	3,00
12	163	Consola CA 1500	buc			38,00
						0,00
	54544441122	Consola CA 1500	buc	1,0000	38,00	38,00
13	162	Curau CSB	buc			3,00
						0,00
	545444411223	Curau CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
14	110-0303	Clema de perforare P2x95	buc			32,00
						0,00
	54548880	Clema de perforare P2x95	buc	1,0000	32,00	32,00
15	161	Clema PA 1500	buc			64,00
						0,00
	54548881	Clema PA 1500	buc	1,0000	64,00	64,00
16	110-0305	Clema de ancoraj PA 25x100	buc			17,00
						0,00
	5454888011	Clema de ancoraj PA 25x100	buc	1,0000	17,00	17,00
17	1681	Clema ES 1500	buc			79,00
						0,00
	54548882	Clema ES 1500	buc	1,0000	79,00	79,00
18	1516	Capac CPTAU-16	buc			20,00
						0,00
	54548883	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	20,00	20,00
19	15160	Capac CPTAU-54	buc			40,00
						0,00
	54548884	Capac CPTAU-54	buc	1,0000	40,00	40,00
20	15161	Capac CPTAU-70	buc			60,00
						0,00
	54548885	Capac CPTAU-70	buc	1,0000	60,00	60,00
21	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,00
						0,00
	54548886	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
22	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			488,00
						0,00
	54548887	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	488,00	488,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A (сущ ТП-10/0,4 кВ)	buc			836,28
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	320,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,10
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF-01-63	buc			386,98
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ǆ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	320,00	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			79,32
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
26	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A	buc			836,28
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Ǆ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	320,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,10
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-25A	buc			850,42
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Ǆ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	35,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	8,00	24,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	320,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
28	08-01-066-1	Limitator suprapensiune neliniar, LVA -440-CS	set			381,41
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	35,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 744,60
						1 053,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	320,00	128,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	88,00
30		Cablu BBГ-5x16mm2	m			215,00
						0,00
	2512121	Cablu BBГ-5x16mm2	m	1,0000	215,00	215,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			14 830,20
						2 948,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 800,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	30,00	654,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	230,00	5 014,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	50,00	1 250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	320,00	70,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	220,00	48,40
32	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			10 149,00
						3 526,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	230,00	189,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	850,00	552,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	35,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	320,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	125,00	3 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	85,00	720,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	220,00	176,00
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 619,10
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	150,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	44,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 725,94
						1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	30 000,00	2 756,10
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	121,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	230,00	1 886,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	50,00	75,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	220,00	41,76
35	404-28	Clema K296	buc			45,00
						0,00
	25554	Clema K296	buc	1,0000	45,00	45,00
36	404-26	Clema K687	buc			50,00
						0,00
	255543	Clema K687	buc	1,0000	50,00	50,00
37	404-29	Clema K867	buc			50,00
						0,00
	2555431	Clema K867	buc	1,0000	50,00	50,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t			64 797,00
						5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	230,00	184,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	480,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	320,00	544,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	374,00
		3. Utilaj				
39		Automat DPX3 100/40A (сущ ТП-10/0,4 κВ)	buc			4 555,00 ----- 0,00
	51212102	Automat DPX3 100/40A (сущ ТП-10/0,4 κВ)	buc	1,0000	4 555,00	4 555,00
40		Dulap BZUM TF-01-63	buc			2 170,00 ----- 0,00
	51212103	Dulap BZUM TF-01-63	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
41		Contor electric ZMG310CR 380B	buc			7 656,00 ----- 0,00
	51212104	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	7 656,00	7 656,00
42		Automat DPX3 100/40A	buc			4 555,00 ----- 0,00
	5121210662	Automat DPX3 100/40A	buc	1,0000	4 555,00	4 555,00
43		Intrerupator BH32-3P-25A	buc			93,00 ----- 0,00
	51212106	Intrerupator BH32-3P-25A	buc	1,0000	93,00	93,00
44		Limitator LVA-440-CS	buc			702,33 ----- 0,00
	51212106852	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	702,33	702,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică KL-0.4kV

Valoarea de deviz 118 829,28 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. Lucrări de construcție				
1	TsC03B1	Săpătura 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 catg. II	100 m ³	0,160	922,50 0,00	147,60 0,00
2	TsD18B	Umplutura compactată în sănturi, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m ³	15,800	83,42 82,42	1 318,05 1 302,25
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	0,250	1 971,12 327,32	492,78 81,83
4	404-23	Caramida	buc	190,000	4,50 0,00	855,00 0,00
5	408-93	Nisip	m ³	4,500	480,00 0,00	2 160,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 973,43
		<i>Asigurarea socială și medicală</i>	24,00 %			332,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			136,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		5 441,93	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %		789,08	
		<i>Total</i>	100,00 +		6 231,01	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		373,86	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			6 604,87 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	839,73 667,87	5 038,35 4 007,19
7	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	600,000	42,30 0,00	25 380,00 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	615,46 476,68	1 846,39 1 430,05
9	590-1008	Conductor БПБ-1x1.5	m	300,000	25,00 0,00	7 500,00 0,00
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,150	3 259,47 563,07	488,92 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	2 285,47 1 164,07	342,82 174,61
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,150	2 842,47 552,87	426,37 82,93
13		Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	15,000	45,00 0,00	675,00 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	1 765,15 1 053,65	353,03 210,73
15		Cablu АКБББ 4x2.5 mm2	m	20,000	19,17 0,00	383,40 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	610,50 476,70	61,05 47,67
17	590-1001	Conductor ПБ3-1.5	m	10,000	34,00 0,00	340,00 0,00
18	08-02-163-	Cap terminal cu manusi	buc	8,000	172,95	1 383,63

1	2	3	4	5	6	7
	1	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			116,41	931,27
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ Ascont Plus	buc	1,000	386,98 201,38	386,98 201,38
20	11-06-001-02	Статия СУ Поток-3 мощ 7,0 кВт	buc	1,000	2 176,12 667,86	2 176,12 667,86
21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	2 528,93 175,04	2 528,93 175,04
22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	3,000	728,92 175,04	2 186,76 525,11
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, /ЩРН-12з	buc	1,000	386,98 201,38	386,98 201,38
24	08-03-525-2	Intrerupator ВН32-3Р20А	buc	1,000	850,42 238,77	850,42 238,77
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40А	buc	1,000	836,28 197,13	836,28 197,13
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В4А	buc	1,000	634,06 132,55	634,06 132,55
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/3/С10А	buc	1,000	634,06 132,55	634,06 132,55
28	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	1 286,28 197,13	1 286,28 197,13
29	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,000	850,42 238,77	850,42 238,77
30		Sina 8/1	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 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	26 482,88 3 628,25	2 118,63 290,26
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	64 473,00 5 285,00	644,73 52,85
		<i>Total</i>	Lei			59 864,61
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 452,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 904,53
		<i>Total</i>	100,00 +			64 221,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 766,96
		<i>Total</i>	100,00 +			71 988,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 319,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				76 308,16 10 219,69
		3. Utilaj				
33		Dulap ШУ Ascont Plus	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
34		Стагция управления погружным насосом Поток-3 мощ7,0 кВт	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
35		Dulap ЩРН-12з	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
36		Intrerupator BH32-3P20A	buc	1,000	93,00 0,00	93,00 0,00
37		Automat DPX3 100/40A	buc	1,000	4 555,00 0,00	4 555,00 0,00
38		Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,000	41,00 0,00	41,00 0,00
39		Automat BA47-29/3P/C10A	buc	1,000	91,00 0,00	91,00 0,00
40		Intrerupator BH32-2P20A	buc	1,000	65,33 0,00	65,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 920,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			191,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 111,37

		Total	Lei			99 024,40
		TVA	20,00 %			19 804,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				118 829,28 11 603,77

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica KL-0.4kV

Valoarea de deviz 118 829,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	120,274	84,97	10 219,69
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	84,97	73,33
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,326	84,97	1 302,25
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
		Total manopera				11 603,77

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	30 000,00	180,00
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	52 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
4.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	50 000,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
6.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	30 000,00	420,00
7.	1011292	White-spirit	t	0,000	22 500,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2,00	0,00
9.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	30 000,00	240,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,007	15 000,00	105,00
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	45 000,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,788	45,00	35,46
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	50,00	0,90
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,238	45,00	100,73
17.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	45,00	6,30
18.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	45,00	10,71
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320	30,00	219,60
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	230,00	19,32
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	325,00	2,60
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320	230,00	1 683,60
23.	1019692	Bratară	buc	3,200	102,00	326,40
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,068	45,00	3,06
25.	1019852	Vopsea	kg	0,517	35,00	18,10

26.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	55,00	9,24
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,020	850,00	17,00
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	55,00	550,00
29.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	46 000,00	0,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	45 000,00	0,00
31.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	63,00	378,00
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	55 000,00	1 210,00
33.	21212	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	450,00	450,00
34.	21212	Teava din otel dn40mm	m	8,000	147,68	1 181,44
35.	2512121	Sina 8/1	buc	1,000	125,00	125,00
36.	25222	Датчик сухого хода	buc	1,000	2 350,00	2 350,00
37.	266310210000035	Beton M350	m3	0,260	1 450,00	377,00
38.	408-93	Nisip	m3	4,500	480,00	2 160,00
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	480,00	0,96
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,580	10,00	15,80
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
42.	44111	Датчик уровня	buc	3,000	550,00	1 650,00
43.	4544444	Caramida	buc	190,000	4,50	855,00
44.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	50,00	4,10
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,821	120,00	338,52
46.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,280	50,00	364,00
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,020	3,00	333,06
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,600	8,00	244,80
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,480	50,00	324,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	2 500,00	47,50
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,461	100,00	46,10
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,389	100,00	38,90
53.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	50,00	0,50
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	40,00	0,88
55.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	35,00	0,10
56.	5112	Dulap ПУ Ascont Plus	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
57.	5112544110	Стация управления погружным насосом Поток-3 мощ7,0 квт	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
58.	5112544110552	Dulap ЦРН-12з	buc	1,000	325,00	325,00
59.	5112544114458	Intrerupator ВН32-3P20А	buc	1,000	93,00	93,00
60.	51125441144582	Automat DPX3 100/40А	buc	1,000	4 555,00	4 555,00
61.	5112544114458225	Automat ВА47-29/1/В4А	buc	1,000	41,00	41,00
62.	51125441185	Automat ВА47-29/3P/С10А	buc	1,000	91,00	91,00
63.	511254411856	Intrerupator ВН32-2P20А	buc	1,000	65,33	65,33
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100	50,00	5,00
65.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	30,00	43,20
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	50,00	2,40
67.	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	2,984	43,00	128,33
68.	544777	Conductor ВПВ-1x16	m	600,000	42,30	25 380,00
69.	54477755	Conductor ВПВ-1x1.5	m	300,000	25,00	7 500,00
70.	54477755140	Conductor ПВ3-1.5	m	10,000	34,00	340,00
71.	54477755521	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	15,000	45,00	675,00
72.	5447775552166	Cablu АКВББ 4x2.5 mm2	m	20,000	19,17	383,40
73.	55-223	Cap terminal	buc	8,000	15,00	120,00
		Total materiale de constructii				66 941,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,205	320,00	705,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,083	75,00	81,23
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,083	75,00	81,23
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,126	100,00	312,60

		(de curent continuu)				
5.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	220,00	96,80
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	85,00	37,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,328	450,00	147,60
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	80,00	12,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	85,00	20,40
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	85,00	90,95
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	350,00	21,70
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	320,00	128,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	200,00	10,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,125	220,00	467,50
		Total utilaje de constructii				2 213,01

Total	Lei	99 024,40
TVA	20,00 %	19 804,88

Total deviz:

**118 829,2
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

...

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			1 971,12 327,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210000035	Beton M350	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	86,80
4	404-23	Caramida	buc			4,50 0,00
	4544444	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,50
5	408-93	Nisip	m3			480,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	480,00	480,00
		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			839,73 667,87
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,87
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	43,00	13,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	320,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
7	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m			42,30 0,00
	544777	Conductor БПБ-1x16	m	1,0000	42,30	42,30

1	2	3	4	5	6	7
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 mm ²	100 m			615,46 ----- 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	43,00	6,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
9	590-1008	Conductor БПБ-1x1.5	m			25,00 ----- 0,00
	54477755	Conductor БПБ-1x1.5	m	1,0000	25,00	25,00
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 259,47 ----- 563,07
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	320,00	1 597,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	220,00	1 098,53
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 285,47 ----- 1 164,07
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	400,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 500,00	16,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	320,00	123,73
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,53
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,07
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 842,47 ----- 552,87
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	552,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	320,00	1 356,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	220,00	932,80
13		Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm ²	m			45,00 ----- 0,00
	54477755521	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm ²	m	1,0000	45,00	45,00
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			1 765,15 ----- 1 053,65
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 500,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	320,00	124,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,80
15		Cablu AKBBB 4x2.5 mm2	m			19,17
						0,00
	54477552166	Cablu AKBBB 4x2.5 mm2	m	1,0000	19,17	19,17
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			610,50
						476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	43,00	6,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
17	590-1001	Conductor ПБ3-1.5	m			34,00
						0,00
	5447755140	Conductor ПБ3-1.5	m	1,0000	34,00	34,00
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			172,95
						116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	30 000,00	22,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	52 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 500,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	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	43,00	2,15
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
	55-223	Cap terminal	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	40,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ПИУ Ascont Plus	buc			386,98
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	320,00	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
20	11-06-001-02	Statia СУ Поток-3 мощ 7,0 кВт	buc			2 176,12
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	50 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai	t	0,0140	30 000,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm				
	1011292	White-spirit	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	45 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,71
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	55,00	550,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	46 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	45 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	63,00	378,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	320,00	25,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	100,00	23,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	85,00	90,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			2 528,93
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	25222	Датчик сухого хода	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			728,92
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	44111	Датчик уровня	buc	1,0000	550,00	550,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, /ЦРН-12з	buc			386,98
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	320,00	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
24	08-03-525-2	Intrerupator ВН32-3Р20А	buc			850,42
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	35,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	8,00	24,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	320,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe	buc			836,28

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau coloana,DPX3 100/40A				197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	320,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,10
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc			634,06
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	43,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc			634,06
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	43,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
28	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			1 286,28
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	21212	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	450,00	450,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	320,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,10
29	08-03-525-2	Интэрруптор ВН32-2Р-20А	buc			850,42
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	230,00	3,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	230,00	280,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	35,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	8,00	24,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	43,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	320,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
30		Sina 8/1	buc			125,00
						0,00
	2512121	Sina 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
31	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			26 482,88
						3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,25
	21212	Teava din otel dn40mm	m	100,0000	147,68	14 768,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	30 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	30 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	45,00	70,88
	1019692	Bratara	buc	40,0000	102,00	4 080,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	850,00	212,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	50,00	300,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	35,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	320,00	256,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	100,00	681,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	220,00	176,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t			64 473,00
						5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	325,00	260,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	480,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	320,00	544,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	374,00
		3. Utilaj				
33		Dulap ШУ Ascont Plus	buc			3 250,00
						0,00
	5112	Dulap ШУ Ascont Plus	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
34		Стация управления погружным насосом Поток-3 мощ7,0 кВт	buc			7 500,00
						0,00
	5112544110	Стация управления погружным насосом Поток-3 мощ7,0 кВт	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
35		Dulap ЩРН-12з	buc			325,00
						0,00
	5112544110552	Dulap ЩРН-12з	buc	1,0000	325,00	325,00
36		Intrerupator BH32-3P20A	buc			93,00
						0,00
	5112544114458	Intrerupator BH32-3P20A	buc	1,0000	93,00	93,00
37		Automat DPX3 100/40A	buc			4 555,00
						0,00
	51125441144582	Automat DPX3 100/40A	buc	1,0000	4 555,00	4 555,00
38		Automat BA47-29/1/B4A	buc			41,00
						0,00
	5112544114458225	Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,0000	41,00	41,00
39		Automat BA47-29/3P/C10A	buc			91,00
						0,00
	51125441185	Automat BA47-29/3P/C10A	buc	1,0000	91,00	91,00
40		Intrerupator BH32-2P20A	buc			65,33
						0,00
	511254411856	Intrerupator BH32-2P20A	buc	1,0000	65,33	65,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 17 903,26 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 constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,044	920,45 0,00	40,50 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,041	5 371,71 16,59	220,24 0,68
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	1 972,16 382,36	1 380,51 267,65
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	0,800	2 018,38 373,86	1 614,70 299,09
5	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	1,380	152,95 101,96	211,07 140,71
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	4,500	38,20 6,70	171,90 30,16

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
7	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	73,320	36,51 5,01	2 677,15 367,58
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	21,300	64,82 17,84	1 380,70 380,07
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	1 193,33 546,19	25,06 11,47
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,140	2 959,86 578,43	414,38 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	244,56 11,90	3 374,95 164,16
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 511,16 1 742,55

		Total	Lei	11 511,16
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	418,21
		Cheltuieli de transport	4,00 %	363,11
		Total	100,00 +	12 292,48
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 782,41
		Total	100,00 +	14 074,89
		Beneficiu de deviz	6,00 %	844,49
		Total	100,00 +	14 919,38
		TVA	20,00 %	2 983,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		17 903,26 1 742,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 17 903,26 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,895	84,97	500,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,370	84,97	371,31
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	84,97	123,12
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,932	84,97	164,16
5.	7136080025001	Montator	h-om	4,473	84,97	380,07
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,135	84,97	11,47
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,953	84,97	80,98
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,301	84,97	110,55
		Total manopera				1 742,55

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,628	1 900,00	3 093,20
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,714	450,00	321,30
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,041	1 200,00	49,20
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	50,00	1,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 800,00	24,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	11,673	3,00	35,02
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	140,00	19,32
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,041	22,50	0,92
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	45,00	7,47
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,430	45,00	19,35
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,164	45,00	7,38
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,082	45,00	3,69
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,012	50,00	0,60
15.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 450,00	1 206,40
16.	266310210000050	Beton M50	m3	0,725	1 450,00	1 051,25
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,612	30,00	138,36
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,153	30,00	2 254,59
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,221	30,00	6,63
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	30,00	2,07
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,778	30,00	23,34

22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	22,374	35,00	783,09
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,110	45,00	4,95
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,215	45,00	9,68
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,414	8,00	3,31
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,414	5,00	2,07
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	45,00	0,32
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,041	50,00	2,05
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152	10,00	1,52
30.	4100126202818	Apa	m3	0,086	10,00	0,86
Total materiale de constructii						9 077,74

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,213	85,00	18,11
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	220,00	38,50
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,193	320,00	61,76
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,090	450,00	40,50
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,053	350,00	18,55
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	80,00	22,40
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	80,00	38,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,300	38,00	11,40
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,704	100,00	170,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	350,00	70,00
11.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,099	550,00	54,45
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,102	550,00	56,10
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,100	420,00	42,00
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,005	420,00	2,10
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,084	550,00	46,20
Total utilaje de constructii						690,87

Total	Lei	11 511,16
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	418,21
Cheltuieli de transport	4,00 %	363,11
Total	100,00 +	12 292,48
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 782,41
Total	100,00 +	14 074,89
Beneficiu de deviz	6,00 %	844,49
Total	100,00 +	14 919,38
TVA	20,00 %	2 983,88

Total deviz:

17 903,26

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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			920,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	920,45
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			5 371,71 16,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,59
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	3,90
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	420,00	51,22
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	420,00	1 024,39
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	550,00	1 126,83
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	550,00	1 328,05
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	550,00	1 368,29
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	452,44
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 972,16 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			2 018,38 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			152,95 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,49
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	17,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	3,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,41
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	kg			38,20

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				6,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			36,51 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			64,82 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	85,00	0,85
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			1 193,33 546,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	28,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	47,62
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2			2 959,86 578,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,43
11	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2			244,56 11,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,14
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,57
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	320,00	4,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2 Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH

Valoarea de deviz 528 324,90 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. Valoarea utilajului				
1		Statie de clorinare containerizata	set	1,000	429 000,00 0,00	429 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			429 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			5 148,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				434 148,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=9m)				
2	TsC03B1	Sapatura mecanica 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 catg. II	100 m3	0,060	922,50 0,00	55,35 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	0,200	175,05 175,05	35,01 35,01
4	TsD02A1	Imprăștierea 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	379,17 0,00	22,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,060	1 107,67 749,17	66,46 44,95
		Total Lucrari terasamente (Pentru conducte L=9m) Inclusiv salariu				179,57 79,96
		2.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,000	83,74 9,18	334,96 36,71
7	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 SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat A12	m	9,000	185,53 12,49	1 669,79 112,42
8		Banda de avertizare	m	13,000	1,50 0,00	19,50 0,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	2,000	482,85 84,97	965,69 169,94
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	2,000	321,31 84,97	642,61 169,94
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava corugata de PEID gofrata d160mm	m	5,000	148,36 25,49	741,80 127,45
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,000	9,20 3,40	36,80 13,60

1	2	3	4	5	6	7
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	15,45 5,95	139,03 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	0,73 0,35	9,44 4,50
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				4 559,62 688,09
		<i>Total</i>	Lei			4 739,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			184,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			121,18
		<i>Total</i>	100,00 +			5 044,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			731,48
		<i>Total</i>	100,00 +			5 776,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			346,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 122,75 768,05

		Total	Lei			440 270,75
		TVA	20,00 %			88 054,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				528 324,90 768,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH**

Valoarea de deviz 528 324,90 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	307,00
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,341	84,97	28,97
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,88
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,941	84,97	79,96
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,144	84,97	12,24
		Total manopera				768,05

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,033	1 000,00	33,00
2.	210000	Banda de avertizare	m	13,000	1,50	19,50
3.	212121122	Statie de clorinare containerizata	set	1,000	429 000,00	429 000,00
4.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	35,00	20,23
5.	252121670050085	Tub de protectie din teava corugata de PEID gofrata d160mm	m	5,226	113,60	593,67
6.	2521216701001110	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm	m	9,318	161,04	1 500,57
7.	2521216710001175	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,012	54,00	216,65
8.	252315671381140	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	2,020	235,52	475,75
9.	252315671381141	Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	2,020	75,58	152,67
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,750	10,00	17,50
		Total materiale de construcții				432 029,54

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,026	190,00	4,94
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,103	100,00	10,30
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,200	100,00	320,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,160	90,00	14,40
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,123	450,00	55,35
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,065	350,00	22,75
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	90,00	0,45
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,566	38,00	21,51
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,270	50,00	13,50

10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,200	100,00	320,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,160	420,00	67,20
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,570	160,00	91,20
Total utilaje de construcții						941,60

Total	Lei	440 270,75
TVA	20,00 %	88 054,15

Total deviz: **528 324,90**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Statie de clorinare containerizata	set			429 000,00 0,00
	212121122	Statie de clorinare containerizata	set	1,0000	429 000,00	429 000,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=9m)				
2	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,05
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			379,17 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	379,17
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			1 107,67 749,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,50
		2.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m			83,74 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	2521216710001175	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	54,00	54,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	90,00	3,60
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			185,53

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat A12				12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001110	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm	m	1,0150	161,04	166,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,14
8		Banda de avertizare	m			1,50
						0,00
	210000	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,50
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc			482,85
						84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381140	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	235,52	237,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
10	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc			321,31
						84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381141	Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	75,58	76,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava corugata de PEID gofrata d160mm	m			148,36
						25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121670050085	Tub de protectie din teava corugata de PEID gofrata d160mm	m	1,0400	113,60	118,73
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	35,00	4,05
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,20
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
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			0,73
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	190,00	0,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 727 937,56 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN 1.5 DN100mm	buc	2,000	9 020,15 0,00	18 040,30 0,00
2		Filtru Y d100mm	buc	2,000	1 952,55 0,00	3 905,10 0,00
		<i>Total</i>		Lei		21 945,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		263,34
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 208,74
		2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,000	1 628,32 356,88	3 256,63 713,75
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d100mm	buc	2,000	195,43 195,43	390,86 390,86
		<i>Total</i>		Lei		3 647,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		265,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		101,72
		<i>Total</i>		100,00 +		4 014,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		839,50
		<i>Total</i>		100,00 +		4 853,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			291,23
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 145,05 1 104,61
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. 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	<u>1 975,50</u> 0,00	<u>2 173,05</u> 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	<u>175,04</u> 175,04	<u>525,11</u> 525,11
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	<u>922,50</u> 0,00	<u>4 649,40</u> 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	<u>175,04</u> 175,04	<u>2 800,61</u> 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	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>465,75</u> 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	78,000	<u>16,00</u> 0,00	<u>1 248,00</u> 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,460	<u>172,76</u> 30,67	<u>79,47</u> 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	<u>381,48</u> 0,00	<u>2 239,30</u> 0,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	5,870	<u>1 107,77</u> 749,43	<u>6 502,60</u> 4 399,15

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				20 683,29 7 738,98
		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, PEHD RC PE100 SDR17 d110mm triplustrat TIP2 A1	m	849,000	185,54 12,49	157 521,74 10 604,51
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat TIP2 A1	m	42,000	79,15 4,59	3 324,31 192,71
16		Banda avertizare apa	m	891,000	1,50 0,00	1 336,50 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	9,20 3,40	386,35 142,75
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	15,45 5,95	13 115,27 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	0,73 0,35	648,98 310,40
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m pentru sprijine	m3	0,530	2 339,30 724,81	1 239,83 384,15
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc	8,000	143,16 80,72	1 145,25 645,77
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,000	3 000,25 46,73	9 000,75 140,20

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm				
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 din fonta d100mm	buc	6,000	3 383,32 46,73	20 299,94 280,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 309,63 75,62	2 619,27 151,25
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc	4,000	1 476,30 75,62	5 905,21 302,49
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d80mm	buc	2,000	421,73 75,62	843,45 151,25
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc	4,000	990,84 75,62	3 963,37 302,49
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	4,000	307,97 75,62	1 231,89 302,49
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	4,000	4 696,64 49,28	18 786,57 197,13
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	4,000	4 696,64 49,28	18 786,57 197,13
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	2,000	415,96 49,28	831,93 98,57

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm				
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	7,000	431,93 49,28	3 023,49 344,98
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				264 010,67 19 798,44
		3.3. Supapa de sens s110mm-1buc (coala 24)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,000	53,73 17,84	268,67 89,22
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,005	1 190,00 544,00	5,95 2,72
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	1,000	408,31 75,62	408,31 75,62
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,000	387,97 75,62	387,97 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	724,83 49,28	724,83 49,28
		Total Supapa de sens s110mm-1buc (coala 24) Inklusiv salariu				1 795,73 292,46
		3.4. Camine				
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	5,540	1 514,53 819,12	8 390,47 4 537,90

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 -0.2m3)				
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 (Beton pentru opritoare M100 -0.2m3)	m3	4,300	1 508,74 751,13	6 487,59 3 229,88
40		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
42		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	4,000	1 080,00 0,00	4 320,00 0,00
43		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
44		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	2,000	1 698,00 0,00	3 396,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 502,00 0,00	5 004,00 0,00
46		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 698,00 0,00	6 792,00 0,00
47		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
48		Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	6,000	264,00 0,00	1 584,00 0,00
49		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	402,00 0,00	2 412,00 0,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,440	35,00 0,00	4 390,40 0,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg	102,480	35,00 0,00	3 586,80 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	t	0,228	1 193,51 547,11	272,12 124,74

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
53		Capacul cu rama din fonta C250	buc	4,000	<u>1 870,00</u> 0,00	<u>7 480,00</u> 0,00
54		Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,000	<u>1 320,00</u> 0,00	<u>2 640,00</u> 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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3	0,200	<u>1 971,15</u> 382,40	<u>394,23</u> 76,48
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,000	<u>847,51</u> 97,72	<u>847,51</u> 97,72
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 B10 (Pereu)	m3	0,500	<u>1 972,60</u> 382,38	<u>986,30</u> 191,19
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	60,420	<u>167,02</u> 74,77	<u>10 091,60</u> 4 517,85
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	52,700	<u>60,55</u> 5,10	<u>3 191,20</u> 268,68
		Total Camine Inclusiv salariu				101 066,22 13 044,44
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din pietris				
60	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,220	<u>1 057,50</u> 0,00	<u>1 290,15</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	43,400	676,87 76,47	29 376,29 3 318,93
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	78,000	415,27 84,12	32 391,08 6 561,38
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				63 057,52 9 880,31
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				63 057,52 9 880,31
		<i>Total</i>	Lei			450 613,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		12 181,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		14 474,01
		<i>Total</i>		100,00 +		477 268,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		69 203,94
		<i>Total</i>		100,00 +		546 472,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		32 788,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				579 260,84 50 754,63

		Total	Lei			606 614,63
		TVA		20,00 %		121 322,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				727 937,56 51 859,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1 Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 727 937,56 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	22,960	84,97	1 950,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,695	84,97	229,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,72
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,521	84,97	384,15
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,162	84,97	268,68
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	84,97	390,86
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,000	84,97	1 359,52
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	280,518	84,97	23 835,61
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,165	84,97	438,87
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,500	84,97	127,46
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,050	84,97	4,25
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,950	84,97	80,72
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,359	84,97	17 619,29
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,471	84,97	2 674,10
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,223	84,97	2 398,10
		Total manopera				51 859,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,075	22,50	1,69
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,623	480,00	1 259,04
3.	14111222017524 41	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	89,700	225,00	20 182,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,740	480,00	22 915,20
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,029	480,00	13,92
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	530,00	694,83
7.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	52,00	2,08
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	35,00	2,80
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,227	50,00	11,35
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	55,00	2,20
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,118	1 000,00	3 118,00
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,039	4 800,00	187,20
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,587	140,00	222,18
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	59,551	2,00	119,10
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,032	800,00	25,60
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,455	22,50	10,24
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	89,590	25,00	2 239,75
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,640	50,00	132,00
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,896	45,00	85,32

20.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	48,336	115,00	5 558,64
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,817	45,00	81,76
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,560	35,00	19,60
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	55,00	4,40
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,908	45,00	40,86
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,128	50,00	6,40
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	55,00	16,50
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,170	35,00	600,95
28.	2521216701001110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 d110mm triplustrat	m	878,970	161,04	141 549,33
29.	2521216710001163	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	42,126	54,00	2 274,80
30.	252315671381166	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	655,87	675,55
31.	252315671381180	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	4,120	4 512,00	18 589,44
32.	252315671381181	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	4,120	4 512,00	18 589,44
33.	2523156713811885	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060	356,00	733,36
34.	2523156713811886	Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	7,210	371,50	2 678,51
35.	2554544	Capacul cu rama din fonta C250	buc	4,000	1 870,00	7 480,00
36.	255454452	Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,000	1 320,00	2 640,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136	2,00	10,27
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	50,00	0,10
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,918	25,00	447,95
40.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,000	264,00	1 584,00
41.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	402,00	2 412,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 800,00	7 200,00
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
44.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	4,000	1 080,00	4 320,00
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 698,00	6 792,00
46.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	4 200,00	8 400,00
47.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	3 600,00	7 200,00
48.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 502,00	5 004,00
49.	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	2,000	1 698,00	3 396,00
50.	2663102100000	Beton	m3	0,551	1 450,00	798,95
51.	266310210000010	Beton B10	m3	0,725	1 450,00	1 051,25
52.	266310210093311	Beton de ciment clasa M100	m3	0,200	1 450,00	290,00
53.	26631021009571	Beton de ciment clasa M100	m3	0,200	1 450,00	290,00
54.	2664102101126	Var	kg	1,257	5,00	6,28
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,429	1 050,00	450,45
56.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	78,00	156,00
57.	2722103310000200	Tub de protectie PP d200mm	m	1,600	180,00	288,00
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	30,00	1,50
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	30,00	8,10
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	35,00	175,00
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	45,00	1,12
62.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,000	8,00	544,00
63.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	8,00	128,00
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	5,00	80,00
65.	287411730000025	Robinet cu sertar cauciuc din fonta d80mm	buc	3,120	2 839,92	8 860,55
66.	287411730000026	Robinet cu sertar cauciuc din fonta d100mm	buc	6,240	3 208,26	20 019,54
67.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	8,00	128,00
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,841	45,00	37,84

69.	287527411010026	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 166,66	2 333,32
70.	287527411010027	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	4,000	1 333,33	5 333,32
71.	287527411010028	Flansa oarba d80mm	buc	2,000	278,75	557,50
72.	287527411010029	Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc	4,000	847,87	3 391,48
73.	287527411010031	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	4,000	165,00	660,00
74.	287527411010062	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,000	245,00	245,00
75.	287527440010050	Flansa sudabila d80mm	buc	1,050	278,75	292,69
76.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	278,75	1 115,00
77.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	425,00	850,00
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,040	3,50	0,14
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,636	10,00	16,36
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	131,557	10,00	1 315,57
82.	4100126202818	Apa	m3	12,140	10,00	121,40
83.	54554555	Banda avertizare apa	m	891,000	1,50	1 336,50
84.	55454	Reductor de presiune WW420 PN16/PN 1.5 DN100mm	buc	2,000	9 020,15	18 040,30
85.	55454252	Filtru Y d100mm	buc	2,000	1 952,55	3 905,10
86.	8787	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,440	35,00	4 390,40
87.	878752	Scara cu vanguri din otel	kg	102,480	35,00	3 586,80
Total materiale de constructii						386 338,64

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	50,988	60,00	3 059,28
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,782	190,00	338,58
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,494	220,00	5 608,68
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	85,00	4,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	220,00	38,50
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,764	100,00	976,40
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	90,00	151,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,96
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,234	450,00	6 405,30
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,829	450,00	2 173,05
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,398	350,00	2 239,30
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,184	350,00	64,40
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	80,00	22,40
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,172	125,00	21,50
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,318	80,00	25,44
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,354	38,00	2 103,45
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,685	125,00	85,62
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	25,655	50,00	1 282,75
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	420,00	705,60
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,473	250,00	4 368,25
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,992	250,00	1 248,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,733	160,00	6 997,28
Total utilaje de constructii						38 008,44

Total	Lei	606 614,63
TVA	20,00 %	121 322,93

Total deviz:

**727 937,5
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Ciuciuleni r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Reductor de presiune WW420 PN16/PN 1.5 DN100mm	buc			9 020,15 0,00
	55454	Reductor de presiune WW420 PN16/PN 1.5 DN100mm	buc	1,0000	9 020,15	9 020,15
2		Filtru Y d100mm	buc			1 952,55 0,00
	55454252	Filtru Y d100mm	buc	1,0000	1 952,55	1 952,55
		2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 628,32 356,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,88
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	78,00	78,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	425,00	425,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	278,75	557,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	8,00	64,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	50,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	45,00	18,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	30,00	4,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	55,00	8,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	35,00	1,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	52,00	1,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d100mm	buc			195,43 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. 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			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			175,04

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu				175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,76 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
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			381,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,48
13	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 107,77 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 d110mm triplustrat TIP2 A1	m			185,54 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 d110mm triplustrat	m	1,0150	161,04	166,72
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat TIP2 A1	m			79,15 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001163	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	1,0030	54,00	54,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	90,00	3,60
16		Banda avertizare apa	m			1,50 0,00
	54554555	Banda avertizare apa	m	1,0000	1,50	1,50
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,20 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,73

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	190,00	0,38
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m pentru sprijine	m3			2 339,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,81
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 450,00	1 507,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,45
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,57
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	80,00	48,00
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc			143,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310000200	Tub de protectie PP d200mm	m	0,2000	180,00	36,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	5,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	35,00	2,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,00	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	480,00	1,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	50,00	0,01
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 din fonta d80mm	buc			3 000,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000025	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	2 839,92	2 953,52
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 din fonta d100mm	buc			3 383,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000026	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	1,0000	3 208,26	3 336,59
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc			1 309,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527411010026	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc			1 476,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010027	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d80mm	buc			421,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527411010028	Flansa oarba d80mm	buc	1,0000	278,75	278,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc			990,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010029	Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	847,87	847,87
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse	buc			307,97
						75,62

1	2	3	4	5	6	7
		d101x4mm L=400mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010031	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc			4 696,64 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381180	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	1,0300	4 512,00	4 647,36
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc			4 696,64 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381181	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	1,0300	4 512,00	4 647,36
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			415,96 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811885	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	356,00	366,68
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc			431,93 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811886	Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	371,50	382,64
		3.3. Supapa de sens s110mm-1buc (coala 24)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,73 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
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			1 190,00 ----- 544,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	544,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	170,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	30,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	46,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	50,00
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc			408,31 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010050	Flansa sudabila d80mm	buc	1,0000	278,75	292,69
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			387,97 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010062	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			724,83 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381166	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	655,87	675,55
		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 (Beton pentru opritoare M100 -0.2m3)	m3			1 514,53 ----- 819,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,57
	266310210093311	Beton de ciment clasa M100	m3		1 450,00	52,35
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	140,00	17,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	129,62
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,66
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
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 (Beton pentru opritoare M100 -0.2m3)	m3			1 508,74 ----- 751,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	26631021009571	Beton de ciment clasa M100	m3		1 450,00	67,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,69
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	480,00	125,58
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	18,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
40		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 800,00 ----- 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
41		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			4 200,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
42		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			1 080,00 ----- 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
43		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 500,00 ----- 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
44		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 698,00 ----- 0,00
	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 698,00	1 698,00
45		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 502,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 502,00	2 502,00
46		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 698,00 ----- 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 698,00	1 698,00
47		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			3 600,00 ----- 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
48		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			264,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330911	Inel de reazem KI[O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	264,00	264,00
49		Inel prefabricat pt. camine KI[-7-3 (0,05 m3)	buc			402,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI[-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	402,00	402,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			35,00
	8787	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	35,00	35,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg			35,00
	878752	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
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			1 193,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,92
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,48
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,68
53		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 870,00
	2554544	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 870,00	1 870,00
54		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 320,00
	255454452	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
55	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI[O-1)	m3			1 971,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,25
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 450,00	1 500,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			847,51
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	530,00	694,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,68
57	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 B10 (Pereu)	m3			1 972,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 450,00	1 502,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			167,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	115,00	92,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
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 hidroizolatia 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			60,55 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	85,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	125,00	1,62
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din pietris				
60	TsC03C1	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			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			676,87 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			415,27 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220175244 1	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1 Iluminarea exterioară

Valoarea de deviz 15 085,32 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. Lucrări de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 2,5 mm ²	100 m	0,100	610,50 476,70	61,05 47,67
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: fiecare conductor următor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m	0,170	283,94 194,41	48,27 33,05
3		Conductor ПІВ-1x1,5mm ²	m	27,000	5,00 0,00	135,00 0,00
4	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 15 mm	100 m	0,080	11 470,25 2 617,12	917,62 209,37
5	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	0,020	12 502,00 2 617,00	250,04 52,34
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	464,30 289,75	464,30 289,75
7	24566	Cutie Y614	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 196,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			151,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			41,86
		<i>Total</i>	100,00 +			2 389,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			480,46
		<i>Total</i>	100,00 +			2 870,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			172,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 042,54 632,18
		2. Lucrari de constructie				
8	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	5 303,39 322,89	5 303,39 322,89
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	272,59 37,39	272,59 37,39
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	113,64 21,24	113,64 21,24
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	1 337,18 194,58	1 337,18 194,58
12	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	326,55 0,00	326,55 0,00
13	510-126	Bratara X20	buc	4,000	30,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 473,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			138,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			239,23
		<i>Total</i>	100,00 +			7 850,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 138,37
		<i>Total</i>	100,00 +			8 989,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			539,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 528,56 576,10

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	12 571,10
		TVA	20,00 %	2 514,22
		Total deviz:		15 085,32
		Inclusiv salariu		1 208,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1
Iluminarea exterioara**

Valoarea de deviz 15 085,32 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 № 4-4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	14,220	84,97	1 208,28
		Total manopera				1 208,28

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	35 000,00	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	35 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	30 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	50,00	1,00
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	15 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,105	45,00	4,73
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	32,00	3,20
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	230,00	18,86
12.	1019852	Vopsea	kg	0,573	35,00	20,05
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	50,00	0,00
14.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	3,00	0,00
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	65,00	6,50
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	800,00	52,00
17.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	45 000,00	0,00
18.	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,00
19.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
20.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	50 000,00	0,00
21.	2121	Teava din otel d15mm	m	8,000	34,84	278,72
22.	212185855	Teava din otel d25mm	m	2,000	45,32	90,64
23.	233333	Conductor ПІВ-1x1,5mm2	m	27,000	5,00	135,00
24.	3232	Cutie Y614	buc	1,000	320,00	320,00
25.	446-20115	Sustineri pentru stilpi	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
26.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	50,00	5,10
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,410	50,00	20,50
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	120,00	10,08
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	50,00	4,00
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	3,00	9,88
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	0,800	50,00	40,00

33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	100,00	1,30
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005	100,00	0,50
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	35,00	0,11
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	32 000,00	0,00
37.	503-9042552	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
38.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,110	60,00	6,60
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043	43,00	1,85
40.	87877	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	326,55	326,55
41.	8787785	Bratara X20	buc	4,000	30,00	120,00
Total materiale de construcții						7 027,17

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	240,00	91,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	420,00	159,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	320,00	22,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	320,00	76,80
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	125,00	250,00
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	125,00	100,00
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	85,00	113,05
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,642	100,00	64,20
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	550,00	429,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,618	85,00	52,53
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	200,00	60,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	220,00	15,40
Total utilaje de construcții						1 434,18

Total	Lei	12 571,10
TVA	20,00 %	2 514,22

Total deviz:

15 085,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	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 mm ²	100 m			610,50 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	43,00	6,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			283,94 194,41
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,41
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	1,76
	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	43,00	6,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,59
3		Conductor ПІВ-1x1,5mm ²	m			5,00 0,00
	233333	Conductor ПІВ-1x1,5mm ²	m	1,0000	5,00	5,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			11 470,25 2 617,12
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,13
	2121	Teava din otel d15mm	m	100,0000	34,84	3 484,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	230,00	189,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,63
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	800,00	520,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	320,00	152,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	85,00	524,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	220,00	104,50
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			12 502,00 ----- 2 617,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,00
	212185855	Teava din otel d25mm	m	100,0000	45,32	4 532,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	230,00	184,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	24,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	800,00	520,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	10,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	320,00	144,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	640,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	85,00	527,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	220,00	99,00
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			464,30 ----- 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	85,00	113,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
7	24566	Cutie Y614	buc			320,00 ----- 0,00
	3232	Cutie Y614	buc	1,0000	320,00	320,00
		2. Lucrari de constructie				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			5 303,39 ----- 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	65,00	6,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	3,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-20115	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			272,59 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	420,00	100,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,80
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			113,64 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 337,18 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	30 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	60,00	0,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	32 000,00	0,00
	503-9042552	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	125,00	100,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
12	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			326,55 0,00
	87877	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	326,55	326,55
13	510-126	Bratara X20	buc			30,00 0,00
	8787785	Bratara X20	buc	1,0000	30,00	30,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.