

**Construcția rețelor exterioare de
alimentare cu apă în s.Ciuciuleni
r-nul Hincești. №09/20-AE.S**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă (Sectorul 2)**

Valoarea de deviz 690 683,72 lei

№ 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	22,9596	84,97	1 950,88
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	4,5209	84,97	384,14
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,162	84,97	268,68
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,600	84,97	390,86
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	16,000	84,97	1 359,52
8.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	280,518	84,97	23 835,61
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,1651	84,97	438,87
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5005	84,97	127,50
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 servizie CM	h-om	31,471	84,97	2 674,10
15.	9310060019922	Muncitor servizie	h-om	28,2226	84,97	2 398,07
		Total manopera				51 859,21

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,075	3,60	0,27
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	92,315	290,00	13 764,85
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,740	250,00	11 935,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	250,00	7,20
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	290,00	380,19
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	75,00	3,00
7.	1542126108945	Ulei de înșicativat	kg	0,080	36,00	2,88
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2272	10,00	2,27
9.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,040	200,00	8,00
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,1175	7 083,33	22 082,28
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0398	7 083,33	281,92
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5834	295,00	467,10
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	59,551	0,60	35,73
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0316	600,00	18,96
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,4543	32,99	14,99

16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	89,590	31,67	2 837,32
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,640	24,20	63,89
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,896	51,67	97,96
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	48,336	136,67	6 606,08
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,8174	44,44	80,76
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,560	44,44	24,89
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	38,00	3,04
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9087	40,12	36,45
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1282	32,00	4,10
25.	251320662150011	Banda de avertizare	m	891,000	1,04	926,64
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	79,20	23,76
27.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	29,290	34,58	1 012,86
28.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	8,080	26,67	215,49
29.	2521216701001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	878,9697	171,65	150 875,15
30.	2521216710001163	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	42,126	66,67	2 808,54
31.	2523156713811110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	4,120	1 096,67	4 518,28
32.	25231567138111101	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,030	1 096,67	1 129,57
33.	252315671381130110	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	7,210	719,17	5 185,22
34.	252315671381190	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	4,120	122,92	506,43
35.	252315671381190110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,060	719,17	1 481,49
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136	2,20	11,30
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	3 300,00	7,92
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,918	18,50	331,48
39.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,000	250,00	1 500,00
40.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	333,33	1 999,98
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 416,67	5 666,68
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 333,33	5 333,32
43.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	4,000	916,67	3 666,68
44.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 666,67	6 666,68
45.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 833,33	5 666,66
46.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 833,33	5 666,66
47.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	2 250,00	4 500,00
48.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	2,000	1 750,00	3 500,00
49.	2663102100000	Beton	m3	0,5514	1 000,00	551,40
50.	266310210000010	Beton B10	m3	0,7246	1 000,00	724,60
51.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1135	1 000,00	1 113,50
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2334	1 250,00	1 541,75
53.	2664102101126	Var	kg	1,2539	4,79	6,01
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4295	850,00	365,08
55.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	41,42	82,84
56.	2722103310000200	Tub de protectie PP d200mm	m	1,600	28,59	45,74
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	30,00	1,50

58.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	33,50	9,04
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	32,00	160,00
60.	27752763098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,440	21,00	2 634,24
61.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	102,480	32,00	3 279,36
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	66,48	1,66
63.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	148,000	6,50	962,00
64.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	1,20	19,20
65.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,40	6,40
66.	2874117300000100	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	6,240	2 953,75	18 431,40
67.	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	3,120	1 601,25	4 995,90
68.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,60	9,60
69.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8385	24,00	20,12
70.	2875274110100100	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	4,000	1 134,50	4 538,00
71.	28752741101001001001	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	4,000	1 622,50	6 490,00
72.	28752741101001001009	Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc	4,000	1 135,42	4 541,68
73.	2875274110100110	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,000	266,25	266,25
74.	287527411010080	Flansa oarba d80mm	buc	2,000	300,83	601,66
75.	2875274110100808080	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 442,08	2 884,16
76.	2875274200000125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,060	1 549,17	3 191,29
77.	2875274200000250	Capacul cu rama din fonta C250	buc	4,120	1 834,17	7 556,78
78.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura D80 mm	buc	1,050	260,00	273,00
79.	2875274401000100	Flansa plata Dn 100 mm	buc	4,000	373,33	1 493,32
80.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	185,00	370,00
81.	2913137343724100	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	2,000	20 716,67	41 433,34
82.	2924127322065100	Filtru Y d100mm	buc	2,000	5 261,67	10 523,34
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,040	5,91	0,24
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00	4,64
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6347	20,00	32,69
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	131,5572	20,00	2 631,14
87.	4100126202818	Apa	m3	12,140	20,00	164,80
		Total materiale de constructii				393 917,59

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	50,988	118,75	6 054,83
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,782	299,41	533,55
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,494	144,00	3 671,14
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0527	20,00	1,05
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	300,00	52,50
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,7635	75,50	737,14
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	31,25	52,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	380,00	58,14
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,234	375,00	5 337,74
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,829	300,00	1 448,70

11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,3983	290,36	1 857,81
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,184	290,36	53,43
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	22,00	6,16
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1723	21,36	3,68
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,318	18,26	5,81
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,3541	118,75	6 573,30
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6851	55,00	37,68
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	25,6555	20,00	513,11
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	142,20	56,88
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	154,63	259,78
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,473	300,00	5 241,90
22.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	4,992	250,00	1 248,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,733	225,00	9 839,92
		Total utilaje de construcții				43 644,75

Total	lei	575 569,77
TVA	20,00 %	115 113,95

Total deviz:

**690 683,7
2**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Obiect**Construcția rețelor exterioare de alimentare cu apă în
s.Ciuciuleni r-nul Hincesti. №09/20-AE.S****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă (Sectorul 2)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc			20 716,67
	29131373 43724100	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	1,0000	20 716,67	20 716,67
2	Pret de piata	Filtru Y d100mm	buc			5 261,67
	29241273 22065100	Filtru Y d100mm	buc	1,0000	5 261,67	5 261,67
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 397,02
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,88
	27221033 05578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	41,42	41,42
	29131373 43724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	185,00	185,00
	28752744 01000100	Flansa plata Dn 100 mm	buc	2,0000	373,33	746,66
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,40	3,20
	28741258 81289	Saibe uzuale, platie M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,20	2,90
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	51,67	21,70
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	33,50	4,52
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	79,20	11,88
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	36,00	1,44
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	75,00	1,50
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,00	1,52
4	SE56A 1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm	buc			195,43
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie 3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02 B1	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			1 317,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
6	TsA20 B	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
7	TsC03 B1	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			768,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,75
8	TsA20 B	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
9	TsC03 F1	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			843,74

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,74
10	TsI50 A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,00
11	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			147,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,13
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	116,15
12	TsD02 A1	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			316,49
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,49
13	TsD05 B	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			1 869,25
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	118,75	1 119,81
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte si armaturi				
14	Aca10 A	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 PN10 SDR17 d110mm triplustrat (TIP 2) (A1)	m			217,68
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167 01001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	1,0150	171,65	177,71
	20101029 01170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 083,33	26,01
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A1)	m			78,89
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167 10001163	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	1,0030	66,67	66,87
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	154,63	6,19
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	31,25	1,25
16		Banda avertizare apa	m			1,04
	25132066 2150011	Banda de avertizare	m	1,0000	1,04	1,04
17	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,15
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	225,00	6,75
18	AcF11 D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,20
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	225,00	11,25
19	AcF12 A	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			0,95
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60
20	AcD22 A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 792,09

1	2	3	4	5	6	7
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	26631021 00000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,38
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	29522700 03706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	29522700 03799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,96
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc			106,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033 10000200	Tub de protectie PP d200mm	m	0,2000	28,59	5,72
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,20	7,26
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	51,67	6,82
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	44,44	3,11
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0003	3 300,00	0,99
22	AcB01 A	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			1 712,03
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 0000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 601,25	1 665,30
23	AcB01 A	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			3 118,63
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 00000100	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	1,0000	2 953,75	3 071,90
24	AcA26	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc			1 676,52

1	2	3	4	5	6	7
	A	legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	28752741 10100808 080	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 442,08	1 442,08
	25137366 0100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	1,0100	26,67	80,81
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	78,00
25	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc			1 880,90
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741 10100100 1001	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 622,50	1 622,50
	25137366 01000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	1,0100	34,58	104,78
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	78,00
26	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d80mm	buc			429,39
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	28752741 1010080	Flansa oarba d80mm	buc	1,0000	300,83	300,83
	25137366 0100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	1,0100	26,67	26,93
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	26,00
27	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc			1 332,89
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741 10100100 1009	Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 135,42	1 135,42
	25137366 01000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	1,0100	34,58	69,85
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	52,00
28	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc			1 331,97

1	2	3	4	5	6	7
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741 10100100	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	1,0000	1 134,50	1 134,50
	25137366 01000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	1,0100	34,58	69,85
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	52,00
29	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc			175,89
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 1381190	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	1,0300	122,92	126,61
30	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc			1 178,85
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	1,0300	1 096,67	1 129,57
31	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			790,03
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811901 10	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	719,17	740,75
32	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			790,03
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811301 10	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	719,17	740,75
		3.3. Capitolul 3.3. Supapa de sens d110mm - 1 buc (coala 24)				
33	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			50,58

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	5,91	0,05
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,60	0,05
34	IzD10 A	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	t			1 142,00
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	548,00
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,00
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,00
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	18,00
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
35	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc			405,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744 0010080	Flansa din otel pentru sudura D80 mm	buc	1,0000	260,00	273,00
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	142,20	56,88
36	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			402,80
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741 10100110	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	266,25	266,25

1	2	3	4	5	6	7
	25137366 01000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	1,0100	34,58	34,93
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	26,00
37	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc			1 178,85
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811110 1	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	1 096,67	1 129,57
		3.4. Capitolul 3.4. Camine				
38	AcE11 A	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			1 728,47
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	200,99
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	295,00	35,75
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,59
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	290,00	77,91
	26641021 01126	Var	kg	0,1100	4,79	0,53
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	24,00	1,94
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 083,33	28,64
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
39	AcE12 A	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			1 857,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,55
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	295,00	62,57

1	2	3	4	5	6	7
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,83
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2590	290,00	75,86
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0900	24,00	2,18
	26641021 01126	Var	kg	0,1470	4,79	0,71
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 083,33	28,66
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
40		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 416,67
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
41		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 833,33
	26611264 332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
42		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			916,67
	26611264 3315226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
43		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 333,33
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
44		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 750,00
	26611264 3320226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 250,00
	26611264 332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
46		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 666,67
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
47		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 833,33
	26611264 332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
48		Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264 330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc			333,33
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	333,33	333,33
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			21,00
	27752763 098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	21,00	21,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg			32,00
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
52	IzD10 A	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			1 141,93
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,19
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,62
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,45
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,59
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,34
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,74
53		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 889,19
	28752742 00000250	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 834,17	1 889,19
54		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 595,64
	28752742 00000125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 549,17	1 595,64
55	CA02 C	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIȚO-1)	m3			1 503,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,15
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,25

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	26631021 0000010	Beton B10	m3	1,0250	1 000,00	1 035,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
56	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			545,86
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	290,00	380,19
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
57	CA02 C	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			1 503,40
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	26631021 0000010	Beton B10	m3	1,0250	1 000,00	1 035,20
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
58	IzF31 A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			184,61
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373 438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	136,67	109,34
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald	m2			67,00

1	2	3	4	5	6	7
		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) (exterioara)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	31,67	53,84
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,50	6,29
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	0,71
		3.5. Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea 3.5.1. Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris				
60	TsC03 C1	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			881,25
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	375,00	881,25
61	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			433,59
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,00	30,24
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	118,75	49,88
62	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			331,99
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12

1	2	3	4	5	6	7
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	166,75
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,00
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,00	30,24
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	118,75	49,88

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelor exterioare de
alimentare cu apă în s.Ciuciuleni
r-nul Hincești. №09/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 690 683,72 lei

№ 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	Pret de piață	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	2,00	20 716,67 0,00	41 433,34 0,00
2	Pret de piață	Filtru Y d100mm	buc	2,00	5 261,67 0,00	10 523,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 956,68
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			623,48
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				52 580,16
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,00	1 397,02 356,88	2 794,04 713,75
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm	buc	2,00	195,43 195,43	390,86 390,86
		<i>Total</i>	lei			3 184,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			265,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			83,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			839,50
		<i>Total</i>	100,00 +			4 372,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			87,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 460,17 1 104,61
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie 3.1. Capitolul 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	1,10	1 317,00 0,00	1 448,70 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	3,00	175,04 175,04	525,11 525,11
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	5,04	768,75 0,00	3 874,50 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	16,00	175,04 175,04	2 800,61 2 800,61
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,46	843,74 0,00	388,12 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	78,00	16,00 0,00	1 248,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,46	147,87 30,59	68,02 14,07
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	5,87	316,49 0,00	1 857,81 0,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	5,87	1 869,25 749,44	10 972,49 4 399,19

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		Total Capitolul 3.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				23 183,36 7 738,98
		3.2. Capitolul 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 PN10 SDR17 d110mm triplustrat (TIP 2) (A1)	m	849,00	217,68 12,49	184 808,48 10 604,51
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP 2) (A1)	m	42,00	78,89 4,59	3 313,53 192,71
16		Banda avertizare apa	m	891,00	1,04 0,00	926,64 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	42,00	12,15 3,40	510,25 142,75
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	849,00	20,20 5,95	17 148,02 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	891,00	0,95 0,35	843,95 310,40
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m ³	0,53	1 792,09 724,79	949,81 384,14
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc	8,00	106,95 80,72	855,60 645,77
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	3,00	1 712,03	5 136,10

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm			46,73	140,20
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	6,00	3 118,63 46,73	18 711,80 280,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,00	1 676,52 75,62	3 353,03 151,25
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc	4,00	1 880,90 75,62	7 523,60 302,49
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d80mm	buc	2,00	429,39 75,62	858,78 151,25
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	4,00	1 332,89 75,62	5 331,58 302,49
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	4,00	1 331,97 75,62	5 327,90 302,49
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	4,00	175,89 49,28	703,56 197,13
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	4,00	1 178,85 49,28	4 715,41 197,13
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	2,00	790,03 49,28	1 580,06 98,57

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm				
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	7,00	790,03 49,28	5 530,20 344,98
		Total Capitolul 3.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				268 128,30 19 798,43
		3.3. Capitolul 3.3. Supapa de sens d110mm - 1 buc (coala 24)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	5,00	50,58 17,84	252,89 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	1 142,00 548,00	5,71 2,74
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	1,00	405,50 75,62	405,50 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	1,00	402,80 75,62	402,80 75,62
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,00	1 178,85 49,28	1 178,85 49,28
		Total Capitolul 3.3. Supapa de sens d110mm - 1 buc (coala 24) Inclusiv salariu				2 245,75 292,48
		3.4. Capitolul 3.4. Camine				
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	5,54	1 728,47 819,11	9 575,73 4 537,87

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) 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 (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,2m3)	m3	4,30	1 857,50 751,13	7 987,23 3 229,88
40		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 416,67 0,00	5 666,68 0,00
41		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	2 833,33 0,00	5 666,66 0,00
42		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	4,00	916,67 0,00	3 666,68 0,00
43		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 333,33 0,00	5 333,32 0,00
44		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	2 250,00 0,00	4 500,00 0,00
46		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	1 666,67 0,00	6 666,68 0,00
47		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 833,33 0,00	5 666,66 0,00
48		Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
49		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,00	333,33 0,00	1 999,98 0,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	125,44	21,00 0,00	2 634,24 0,00
51		Scara cu vanguri din otel	kg	102,48	32,00 0,00	3 279,36 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	1 141,93 547,19	260,36 124,76

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
53		Capacul cu rama din fonta C250	buc	4,00	1 889,19 0,00	7 556,78 0,00
54		Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,00	1 595,64 0,00	3 191,29 0,00
55	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,20	1 503,20 382,40	300,64 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	1,00	545,86 97,72	545,86 97,72
57	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 B10 (Pereu)	m3	0,50	1 503,40 382,38	751,70 191,19
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	60,42	184,61 74,77	11 154,11 4 517,82
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) (exterioara)	m2	52,70	67,00 5,10	3 530,90 268,68
		Total Capitolul 3.4. Camine Inclusiv salariu				94 934,86 13 044,40
		3.5. Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris				

1	2	3	4	5	6	7
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	1,22	881,25 0,00	1 075,12 0,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	43,40	433,59 76,47	18 817,73 3 318,93
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	78,00	331,99 84,12	25 894,85 6 561,38
		Total Capitolul 3.5.1. Drumul din pietris Inclusiv salariu				45 787,70 9 880,31
		Total Capitolul 3.5. Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				45 787,70 9 880,31
		<i>Total</i>	lei			434 279,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			12 181,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			13 595,22
		<i>Total</i>	100,00 +			460 056,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,50 %			48 305,91
		<i>Total</i>	100,00 +			508 362,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			10 167,24
		Total Capitolul 3. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				518 529,44 50 754,60
		Total	lei			575 569,77
		TVA	20,00 %			115 113,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				690 683,72 51 859,21

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti.
N09/20-A1-TH.SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 763 465,99 lei

№ 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	10,3225	84,97	877,10
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	0,0451	84,97	3,83
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	1,6422	84,97	139,54
14.	7212030022700	Sudor	h-om	7,1236	84,97	605,29
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,9484	84,97	4 074,18
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,6072	84,97	3 110,52
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,2136	84,97	1 717,55
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,538	84,97	45 759,57
		Total manopera				74 088,73

Materiale:

1.	001	Turn de apa tip „Rojnovschi,, V=50,00 mm ³ ,H=15,00 m	buc	1,000	283 333,33	283 333,33
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1544	3,60	14,95
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6785	1 816,70	1 232,63
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,345	50,00	17,25
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m ²	26,220	45,00	1 179,90
6.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	2,3425	290,00	679,32
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0345	475,00	16,39
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,030	250,00	7,50
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2486	10,00	2,48
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,0351	7 083,33	248,62
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m ³	0,0404	7 083,33	286,17
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,2559	7 083,33	1 812,62

13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0085	7 083,33	60,21
14.	2010237318750	Distantieri	buc	85,8768	2,50	214,69
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	295,00	191,75
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,995	0,60	7,80
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0069	600,00	4,14
18.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,1045	5,00	10,52
19.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	50,00	50,40
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,056	25,00	176,40
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,9228	32,99	30,45
22.	2320187315789	Decofrol	kg	3,324	18,00	59,83
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,550	31,67	619,15
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	31,67	111,73
25.	2320322600374	Citom	kg	1,008	21,00	21,18
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	24,20	109,77
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0646	32,55	2,10
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,080	51,67	520,83
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,989	44,44	88,39
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,750	40,81	234,66
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	44,44	32,80
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9945	40,12	39,90
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1403	32,00	4,49
34.	251320662150011	Banda de avertizare	m	11,000	1,04	11,44
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,1209	9,50	29,65
36.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	2,020	34,58	69,85
37.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D 50 mm	buc	1,000	15,00	15,00
38.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	3,010	26,67	80,28
39.	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	6,363	41,42	263,56
40.	252121670100050	Teava din otel Dn 50 mm	m	27,573	144,17	3 975,20
41.	252121670100089	Teava din otel Dn 89 mm	m	16,968	217,83	3 696,14
42.	2521216701001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	11,3883	171,65	1 954,80
43.	25231567138111101	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,060	1 096,67	2 259,14
44.	252315671381145110	Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	3,030	701,67	2 126,06
45.	25231567138114563	Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc	2,020	323,33	653,13
46.	252315671381150	Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,060	55,00	113,30
47.	252315671381163	Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,030	280,42	288,83
48.	252315671381190110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,030	719,17	740,75
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,076	2,20	24,37
50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,3115	4,79	11,07
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,910	18,50	72,34
52.	2663102100000	Beton	m3	0,5176	1 000,00	517,60
53.	266310210000015	Beton B15	m3	25,1591	1 250,00	31 448,87
54.	2663102100000200	Beton clasa M200	m3	0,8282	1 000,00	828,20
55.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,024	790,00	18,96
56.	26661228006004	Placa de acoperire П4-15	buc	6,060	250,00	1 515,00

	15					
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,212	26,10	449,23
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	26,10	2 186,21
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0805	22,00	1,77
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	30,00	53,57
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,021	30,00	60,63
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9276	30,00	87,83
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	32,00	5 713,92
64.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	5,918	12 500,00	73 975,00
65.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	32,00	2 361,60
66.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,3613	32,00	107,56
67.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,115	177,50	20,41
68.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,152	15,00	2 957,28
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,640	24,00	63,36
70.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0323	66,48	2,15
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2618	66,48	83,88
72.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	66,48	435,58
73.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	0,60	14,83
74.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	6,50	78,00
75.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,950	1,80	3,51
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,950	0,30	0,58
77.	287411730000050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,040	1 586,25	1 649,70
78.	2874117300000501	Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,080	417,08	867,53
79.	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	2,080	1 601,25	3 330,60
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0325	0,50	0,02
81.	287527411010010080	Reductie fonta cu flanse d100/80 mm	buc	2,000	902,08	1 804,16
82.	28752741101008050	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,000	663,75	663,75
83.	2875274110150801580	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,020	945,50	964,41
84.	2875274110150805080	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,020	1 134,58	1 157,27
85.	2875274110150808080	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,020	1 361,50	1 388,73
86.	28752741101509050	Cot din otel d50 mm	buc	4,080	35,42	144,51
87.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	3,150	237,50	748,12
88.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura D80 mm	buc	7,350	260,00	1 911,00
89.	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat d110 mm	buc	2,060	266,25	548,48
90.	287527442820050	Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,030	115,00	118,45
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	32,00	6,24
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0189	5,91	11,93
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5928	20,00	51,86
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,650	20,00	33,00
95.	4100126202818	Apa	m3	0,479	20,00	9,58
		Total materiale de constructii				446 202,13

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,2941	350,00	10 252,93
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	118,75	57,36
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,022	299,41	6,59
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2415	144,00	34,78
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,700	350,00	945,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032	20,00	0,64

7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0115	20,00	0,23
8.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6555	300,00	196,65
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3396	300,00	101,88
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1265	75,50	9,55
11.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	54,00	125,44
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,600	75,50	271,80
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0828	380,00	31,46
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,3361	375,00	2 001,04
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	32,6902	290,36	9 491,92
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9457	290,36	564,96
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	22,00	4,40
18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4485	20,00	8,97
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,760	22,00	324,72
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	21,36	1,03
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1625	21,36	3,47
22.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	18,26	5,48
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,8925	118,75	2 243,48
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1495	55,00	8,22
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,455	20,00	9,10
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,680	142,20	807,70
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,600	142,20	511,92
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	142,20	36,40
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	118,35	340,86
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,574	350,00	2 300,90
31.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,5972	98,40	157,16
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,6368	98,40	161,06
33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,6104	154,63	249,02
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0739	154,63	11,43
35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,3464	375,00	504,90
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,550	225,00	123,75
		Total utilaje de constructii				31 906,20

Total:

Total	lei	636 221,66
TVA	20,00 %	127 244,33

Total deviz:

763 465,9

9

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti. N09/20-A1-TH.SU****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1
Castel de apă V=50m³ H=15m. Platforma A1
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Castel de apă V=50 m ³ H=15m	buc			283 333,33
	001	Turn de apă tip „Rojnovschi,, V=50,00 mm ³ ,H=15,00 m	buc	1,0000	283 333,33	283 333,33
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	CL51 A	Turn din oțel, montat fara tiranti, înaltime pina la 50 m.	t			23 526,90
	93100600 19930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	4,9500	350,00	1 732,50
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	5,3800	290,36	1 562,13
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie 3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente. 3.1.1. Capitolul 3.1.1. Groapa de fundatie				
3	TsC03 B1	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			768,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,75
4	TsA20 B	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

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
5	TsD32 A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5M	100 m3			2 040,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	41001262 02818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400 000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	154,63	17,32
	34105400 000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	154,63	377,30
	34105400 000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	765,00
	34105400 000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	98,40	238,12
	34105400 000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	98,40	244,03
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	1,2900	290,36	374,56
6	TsD02 A1	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			316,49
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,49
7	TsD05 A	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			1 983,25
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	118,75	1 233,81
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Lucrari terasamente..(Pe conducte L=11M)				
8	TsC03 B1	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			768,55
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,55
9	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			175,03

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,03
10	TsD02 A1	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			316,71
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,71
11	TsD05 B	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			1 869,18
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	118,75	1 119,76
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii.				
12	TsC53 B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2			2 321,75
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	118,75	254,10
13	CA03 G	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			1 770,65
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021 0000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
14	CB01 C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			241,29
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	24,00	2,40
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 083,33	10,63
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	7 083,33	2,84
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	7 083,33	77,92
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
15	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			19,06
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	26,10	0,13
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
16	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			50,58
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	5,91	0,05
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,60	0,05
17	IzD10 A	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 (Piese detasabila 3D-1)	t			1 141,91
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,19
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,63
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,46
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,58
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,33
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,72
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 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			67,00
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	53,84
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,50	6,29
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	29221400	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	06703					
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	0,71
19	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			499,74
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,00	30,24
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	118,75	49,88
20	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenerere manuala	m2			118,30
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 816,70	107,19
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	475,00	1,43
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	22,00	0,15
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,74
21	AcD23 E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal J12-15 din beton B15)	m3			1 614,32
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	84,97	288,90
	26631021 0000015	Beton B15	m3	1,0300	1 250,00	1 300,50
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	29522700 03706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	29522700 03799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,96
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc			541,16
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	790,00	3,16
	26661228 00600415	Placa de acoperire П4-15	buc	1,0100	250,00	252,50
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	29221400 06000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	350,00	157,50
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
23	AcA04 A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m			310,32
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167 0100089	Teava din otel Dn 89 mm	m	1,0100	217,83	231,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,29
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	66,48	9,07
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	31,67	2,33
	23203226 00374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,36	0,02
24	AcA04 A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			232,21
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167 0100050	Teava din otel Dn 50 mm	m	1,0100	144,17	152,89
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,29
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	66,48	9,07
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	31,67	2,33
	23203226 00374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,36	0,02
25	AcA04 A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			123,24
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167 0100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0100	41,42	43,93
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,29
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	66,48	9,07
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	31,67	2,33
	23203226 00374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,36	0,02
26	IzL11 A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			226,99
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,08
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,35
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	26521021 00696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,79	0,96
	24301161 04195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,81	20,41
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0370	32,99	1,22
	11110001 00035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	11110001 00017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	50,00	1,50
	21123073 24962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	28623068 29940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	177,50	1,77
	29522700 03017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	29221400 06704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	29404200 07690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	54,00	10,91

1	2	3	4	5	6	7
27	AcB01 A	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			1 712,04
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 0000080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 601,25	1 665,30
28	AcB01 A	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 PN10 d50mm	buc			1 696,43
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 0000050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 586,25	1 649,70
29	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			480,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 00000501	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	417,08	433,76
30	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc			807,31
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741 10100805 0	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,0000	663,75	663,75
	25137366 0100050	Garnituri cauciuc cu insertii D 50 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	25137366 0100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	1,0100	26,67	26,94
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	26,00
31	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc			405,50

1	2	3	4	5	6	7
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744 0010080	Flansa din otel pentru sudura D80 mm	buc	1,0000	260,00	273,00
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	142,20	56,88
32	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 63 mm	buc			381,88
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744 0010065	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	1,0000	237,50	249,37
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	142,20	56,88
33	AcA23 A	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 d110 mm	buc			338,36
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	28752744 28200110	Flansa libera din otel zincat d110 mm	buc	1,0000	266,25	274,24
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,50	9,88
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,60	4,95
34	AcA23 A	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 d50 mm	buc			182,55
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	28752744 2820050	Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,0000	115,00	118,45
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,50	9,88
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,60	4,94
35	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80 mm	buc			1 065,30
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	28752741 10100100 80	Reductie fonta cu flanse d100/80 mm	buc	1,0000	902,08	902,08
	25137366 0100080	Garnituri cauciuc cu insertii D 80 mm	buc	1,0000	26,67	26,67

1	2	3	4	5	6	7
	25137366 01000100	Garnituri cauciuc cu insertii D 100 mm	buc	1,0100	34,58	34,92
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,50	26,00
36	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel \varnothing 80/80 mm	buc			1 512,08
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741 10150808 080	Teu sudat din otel \varnothing 80/80 mm	buc	1,0000	1 361,50	1 388,73
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	142,20	34,13
37	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel \varnothing 80/50 mm	buc			1 280,62
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741 10150805 080	Teu sudat din otel \varnothing 80/50 mm	buc	1,0000	1 134,58	1 157,27
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	142,20	34,13
38	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel \varnothing 80/15 mm	buc			1 087,76
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741 10150801 580	Teu sudat din otel \varnothing 80/15 mm	buc	1,0000	945,50	964,41
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	142,20	34,13
39	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel \varnothing 50 mm	buc			159,47
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741 10150905 0	Cot din otel \varnothing 50 mm	buc	1,0000	35,42	36,13
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	142,20	34,13
40	AcA53 B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil \varnothing 110mm 45*	buc			967,82
	72120300	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97

1	2	3	4	5	6	7
	22700					
	25231567 13811451 10	Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	1,0100	701,67	708,69
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	142,20	113,76
41	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc			525,16
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	25231567 13811456 3	Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc	1,0100	323,33	326,56
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	142,20	85,32
42	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc			790,03
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811901 10	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	719,17	740,75
43	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110mm	buc			1 178,86
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 13811110 1	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	1 096,67	1 129,57
44	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63mm	buc			338,11
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 1381163	Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,0300	280,42	288,83
45	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc			105,94

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ d50mm				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567 1381150	Cap mufa conexiune ПЕ d50mm	buc	1,0300	55,00	56,65
46	AcA10 A	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			217,68
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167 01001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	1,0150	171,65	177,71
	20101029 01170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 083,33	26,02
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
47		Banda de avertizare	m			1,04
	25132066 2150011	Banda de avertizare	m	1,0000	1,04	1,04
48	AcF11 D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,20
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	225,00	11,25
49	AcF12 A	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			0,95
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60
		3.4. Capitolul 3.4. Scara monolita Sm1				
50	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3			1 503,40

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,20
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
51	CA03 F	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			1 465,11
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021 00000200	Beton clasa M200	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
52	CB02 A	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			166,97
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	295,00	29,50
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 083,33	24,74

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 083,33	3,60
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
53	CC02 M	Armatari 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			33,92
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
54	CC02 N	Armatari 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			32,90
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
55	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			64,36
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,48	0,67
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	142,20	11,38
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
56	CL17	Confectii metalice diverse,	kg			50,78

1	2	3	4	5	6	7
	B	montate aparent: balustrada				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	5,91	0,05
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,44	0,44
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,60	0,07
57	IzD10 A	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			1 142,21
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,27
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,62
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,49
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,66
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,42
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,74

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Ciuciuleni, r-nul Hincești.
N09/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apă V=50m³ H=15m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 763 465,99 lei

№ 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Castel de apă V=50 m ³ H=15m	buc	1,00	283 333,33 0,00	283 333,33 0,00
		Total	lei			283 333,33
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			3 400,00
		Total Capitolul 1. Utilaj				286 733,33
		Incluziv salariu				0,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fara tiranti, înaltime pînă la 50 m.	t	5,918	23 526,90 7 732,27	139 232,21 45 759,57
		Total	lei			139 232,21
		Asigurarea sociala	24,00 %			10 982,30
		Transportarea materialelor	4,00 %			2 959,00
		Cheltuieli de regie	76,00 %			34 777,27
		Total	100,00 +			187 950,78
		Beneficiu de deviz	2,00 %			3 759,02
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				191 709,80
		Incluziv salariu				45 759,57
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari				

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente. 3.1.1. Capitolul 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	2,52	768,75 0,00	1 937,25 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	8,00	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	0,66	2 040,48 16,15	1 346,72 10,66
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	1,70	316,49 0,00	538,04 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	1,70	1 983,25 749,44	3 371,52 1 274,04
Total Capitolul 3.1.1. Groapa de fundatie						8 593,84
Incluziv salariu						2 685,01
		3.1.2. Capitolul 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	768,55 0,00	63,79 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	0,30	175,03 175,03	52,51 52,51
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,085	316,71 0,00	26,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,085	1 869,18 749,41	158,88 63,70
Total Capitolul 3.1.2. Lucrari terasamente..(Pe conducente L=11m)						302,10
Incluziv salariu						116,21
Total Capitolul 3.1. Lucrari terasamente.						8 895,94
Incluziv salariu						2 801,22
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii.				
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,20	2 321,75 578,65	464,35 115,73
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	23,80	1 770,65 373,87	42 141,41 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	21,20	241,29 135,95	5 115,42 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	195,20	19,06 2,55	3 720,42 497,58
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	178,56	50,58 17,84	9 031,09 3 186,17
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	t	0,178	1 141,91 547,19	203,26 97,40

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese detasabila 3Д-1)				
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	11,50	67,00 5,10	770,51 58,63
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	1,15	499,74 84,12	574,70 96,74
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	11,50	118,30 6,80	1 360,42 78,17
21	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal JI2-15 din beton B15)	m3	0,50	1 614,32 288,90	807,16 144,45
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc	6,00	541,16 123,21	3 246,96 739,24
Total Capitolul 3.2. Lucrari de constructii.						67 435,70
Incluziv salariu						16 794,34
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m	16,00	310,32 42,48	4 965,15 679,76
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	26,00	232,21 42,48	6 037,36 1 104,61
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,00	123,24 42,48	739,45 254,91
26	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,50	226,99 68,83	2 610,41 791,50

1	2	3	4	5	6	7
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	2,00	1 712,04 46,73	3 424,07 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 din fonta PN10 d50mm	buc	1,00	1 696,43 46,73	1 696,43 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	2,00	480,50 46,73	961,00 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	1,00	807,31 75,62	807,31 75,62
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	7,00	405,50 75,62	2 838,52 529,36
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 63 mm	buc	3,00	381,88 75,62	1 145,63 226,87
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 d110 mm	buc	2,00	338,36 49,28	676,71 98,57
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 d50 mm	buc	1,00	182,55 49,28	182,55 49,28
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80 mm	buc	2,00	1 065,30 75,62	2 130,60 151,25
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,00	1 512,08 89,22	1 512,08 89,22
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	1 280,62 89,22	1 280,62 89,22
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu	buc	1,00	1 087,76	1 087,76

1	2	3	4	5	6	7
		sudat din otel d80/15 mm			89,22	89,22
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50 mm	buc	4,00	159,47 89,22	637,89 356,87
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d110mm 45*	buc	3,00	967,82 84,97	2 903,45 254,91
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 sudat d63mm 45*	buc	2,00	525,16 67,97	1 050,32 135,95
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC PN10 d110mm	buc	1,00	790,03 49,28	790,03 49,28
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110mm	buc	2,00	1 178,86 49,28	2 357,71 98,57
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,00	338,11 49,28	338,11 49,28
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,00	105,94 49,28	211,87 98,57
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	11,00	217,68 12,49	2 394,52 137,40
47		Banda de avertizare	m	11,00	1,04 0,00	11,44 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	11,00	20,20 5,95	222,18 65,43
49	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru	m	11,00	0,95	10,42

1	2	3	4	5	6	7
		retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,35	3,83
Total Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.						43 023,59
Incluziv salariu						5 713,15
		3.4. Capitolul 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	0,50	1 503,40 382,38	751,70 191,19
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	0,80	1 465,11 327,14	1 172,09 261,71
52	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	166,97 101,96	1 085,30 662,77
53	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	33,92 5,86	537,22 92,88
54	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	32,90 4,84	2 688,23 395,79
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	64,36 17,84	205,95 57,10
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80	50,78 17,84	3 747,85 1 316,87
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,	t	0,077	1 142,21 547,27	87,95 42,14

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în sat. Ciuciuleni, r-nul Hincești. N09/20-A2-CBA****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-1
Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
(Platforma A2)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03 B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			768,86
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,86
2	TsD32 A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			2 040,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,10
	41001262 02818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,05
	34105400 000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	154,63	17,32
	34105400 000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	154,63	377,07
	34105400 000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	764,63
	34105400 000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	98,40	238,05
	34105400 000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	98,40	244,15
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	1,2900	290,36	374,63
3	CA02 C	Beton simplu M50 turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice	m3			1 503,46
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021 0000050	Beton M50	m3	1,0250	1 000,00	1 035,29
	41001162	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
4	CA03 G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			1 511,84
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021 00000200	Beton clasa M200	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 ff	h-ut	0,2500	350,00	87,50
5	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			167,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,67	0,28
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	295,00	29,50
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 083,33	24,64
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 083,33	3,59
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
6	CC01 C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,14
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75

1	2	3	4	5	6	7
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
7	CC01 D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			32,44
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
8	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Manson)	kg			64,36
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,48	0,67
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	142,20	11,38
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
9	IzD10 A	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			1 142,38
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,14
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,67
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,67
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,62
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,29
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
10	TsC53 B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 321,79

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,64
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	118,75	254,14
11	DB19 B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2			200,24
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	11110001 0001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 536,00	181,25
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	475,00	1,42
	27106034 20375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	380,00	5,32

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

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

Valoarea de deviz 13 977,70 lei

№ 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	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	768,86 0,00	33,83 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,041	2 040,00 16,10	83,64 0,66
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,70	1 503,46 382,36	1 052,42 267,65
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	0,80	1 511,84 373,86	1 209,47 299,09
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	1,38	167,14 101,96	230,66 140,71
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,50	34,14 6,71	153,64 30,21
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	73,32	32,44 5,01	2 378,55 367,57

1	2	3	4	5	6	7
		in fundatii izolate				
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Manson)	kg	21,30	64,36 17,84	1 370,90 380,07
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	1 142,38 547,14	23,99 11,49
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,14	2 321,79 578,64	325,05 81,01
11	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	13,80	200,24 11,90	2 763,32 164,16

Total	lei	9 625,47
Asigurarea sociala	24,00 %	418,23
Cheltuieli de transport	4,00 %	290,86
Total	100,00 +	10 334,56
Cheltuieli de regie	10,50 %	1 085,13
Total	100,00 +	11 419,69
Beneficiu de deviz	2,00 %	228,39
Total	100,00 +	11 648,08
TVA	20,00 %	2 329,62

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**13 977,70
1 742,62**

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti.
N09/20-A1-TH.SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 845 109,54 lei

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,613	84,97	307,00
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3413	84,97	29,00
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,88
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9412	84,97	79,98
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,144	84,97	12,24
		Total manopera				768,10

Materiale:

1.	001242	Statie de clorinare containerizata	set	1,000	1 513 200,00	1 513 200,00
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,033	7 083,33	233,75
3.	251320662150011	Banda de avertizare	m	13,000	1,04	13,52
4.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,575	5,00	2,88
5.	2521216700500160	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,200	76,25	396,50
6.	2521216701001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	9,3177	171,65	1 599,38
7.	2521216710001163	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	4,012	66,67	267,48
8.	25231567138116363	Mufa electrosudabila D63, PE100, SDR11	buc	2,020	105,83	213,78
9.	25231567138119063	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	2,020	331,67	669,97
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,750	20,00	35,00
		Total materiale de construcții				1 516 632,26

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m ³ /min	h-ut	0,026	299,41	7,78
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1035	75,50	7,81
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,200	75,50	241,60
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,160	31,25	5,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,123	375,00	46,12

6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0654	290,36	18,99
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	21,36	0,11
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5658	118,75	67,19
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,270	20,00	5,40
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,200	142,20	455,04
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,160	154,63	24,74
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,570	225,00	128,25
		Total utilaje de construcții				1 008,03

Total:

Total	lei	1 537 591,28
TVA	20,00 %	307 518,26

Total deviz:

**1 845 109,
54**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

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

Valoarea de deviz 13 977,70 lei

№ 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	4,3701	84,97	371,33
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	84,97	123,12
4.	71290400101110	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	0,1352	84,97	11,49
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9534	84,97	81,01
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3011	84,97	110,55
		Total manopera				1 742,62

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,6284	1 536,00	2 501,22
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,714	290,00	207,06
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0414	475,00	19,66
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0205	10,00	0,21
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	7 083,33	4,96
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0048	7 083,33	34,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	11,673	2,50	29,18
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	295,00	40,71
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,041	32,99	1,35
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1656	18,00	2,98
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4303	32,55	14,01
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1638	44,44	7,28
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0819	40,12	3,29
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0116	32,00	0,37
15.	2663102100000200	Beton clasa M200	m3	0,8282	1 000,00	828,20
16.	266310210000050	Beton M50	m3	0,7247	1 000,00	724,70
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,6125	26,10	120,39
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,153	26,10	1 961,49
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2208	22,00	4,86

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	0,7782	30,00	23,35
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	22,3735	32,00	715,95
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1104	24,00	2,65
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2151	66,48	14,30
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,414	1,80	0,75
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,414	0,30	0,12
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0069	56,67	0,39
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0414	32,00	1,32
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1515	20,00	3,03
30.	4100126202818	Apa	m3	0,0864	20,00	1,73
Total materiale de construcții						7 271,58

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,213	20,00	4,26
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	300,00	52,50
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1932	380,00	73,42
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0902	375,00	33,83
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0529	290,36	15,36
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,280	22,00	6,16
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	22,00	10,56
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2996	118,75	35,58
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,704	142,20	242,31
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	0,0992	98,40	9,76
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,1017	98,40	10,01
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,100	154,63	15,46
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0046	154,63	0,71
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,0836	375,00	31,35
Total utilaje de construcții						611,27

Total:

Total	lei	9 625,47
Asigurarea sociala	24,00 %	418,23
Cheltuieli de transport	4,00 %	290,86
Total	100,00 +	10 334,56
Cheltuieli de regie	10,50 %	1 085,13
Total	100,00 +	11 419,69
Beneficiu de deviz	2,00 %	228,39
Total	100,00 +	11 648,08
TVA	20,00 %	2 329,62

Total deviz:

13 977,70

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti. N09/20-A1-TH.SU****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platforma A1
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Statie de clorinare containerizata	set			1 513 200,00
	001242	Statie de clorinare containerizata	set	1,0000	1 513 200,00	1 513 200,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=9m)				
2	TsC03 B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m ³			768,67
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,67
3	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³			175,05
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,05
4	TsD02 A1	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 m ³			316,50
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,50
5	TsD05	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m ³			1 869,33

1	2	3	4	5	6	7
	B	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				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	118,75	1 119,83
		2.2. Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52 B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m			83,48
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25212167 10001163	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat	m	1,0030	66,67	66,87
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	154,63	6,18
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	31,25	1,25
7	AcA10 A	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			217,64
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167 01001110	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	1,0150	171,65	177,71
	20101029 01170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 083,33	25,97
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
8		Banda de avertizare	m			1,04
	25132066 2150011	Banda de avertizare	m	1,0000	1,04	1,04
9	AcA53 B	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			594,12

1	2	3	4	5	6	7
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567 13811906 3	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	331,67	334,99
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	142,20	113,76
10	AcA53 B	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			366,02
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567 13811636 3	Mufa electrosudabila D63, PE100, SDR11	buc	1,0100	105,83	106,89
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	142,20	113,76
11	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m			105,39
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167 00500160	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	1,0400	76,25	79,30
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,58
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,36	0,02
12	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,15
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	225,00	6,75
13	AcF11 D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,20
	71360500	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95

1	2	3	4	5	6	7
	12000					
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	225,00	11,25
14	AcF12 A	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			0,95
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti.
N09/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apa V=50m³ H=15m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 845 109,54 lei

Intocmit in prețuri curente 07.12.2022

№ 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Statie de clorinare containerizata	set	1,00	1 513 200,0 0 0,00	1 513 200,0 0 0,00
Total			lei			1 513 200,00
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			18 158,40
Total Capitolul 1. Valoarea utilajului						1 531 358,40
Incluziv salariu						0,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructii. 2.1. Capitolul 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	0,06	768,67 0,00	46,12 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	0,20	175,05 175,05	35,01 35,01

1	2	3	4	5	6	7
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	0,06	316,50 0,00	18,99 0,00
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	0,06	1 869,33 749,50	112,16 44,97
Total Capitolul 2.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=9m)						212,28
Incluziv salariu						79,98
		2.2. Capitolul 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 SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,00	83,48 9,18	333,93 36,71
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	9,00	217,64 12,49	1 958,76 112,42
8		Banda de avertizare	m	13,00	1,04 0,00	13,52 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	2,00	594,12 84,97	1 188,23 169,94
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	2,00	366,02 84,97	732,04 169,94
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,00	105,39 25,49	526,94 127,45

1	2	3	4	5	6	7
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,00	12,15 3,40	48,60 13,60
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9,00	20,20 5,95	181,78 53,53
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13,00	0,95 0,35	12,31 4,53
Total Capitolul 2.2. Conducte si accesorii						4 996,11
Incluziv salariu						688,12
Total			lei		5 208,39	
Asigurarea sociala			24,00 %		184,34	
Transportarea materialelor			4,00 %		137,29	
Total			100,00 +		5 530,02	
Cheltuieli de regie			10,50 %		580,65	
Total			100,00 +		6 110,67	
Beneficiu de deviz			2,00 %		122,21	
Total Capitolul 2. Lucrari de constructii.						6 232,88
Incluziv salariu						768,10
Total			lei		1 537 591,28	
TVA			20,00 %		307 518,26	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1 845 109,5
4
768,10**

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

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

Valoarea de deviz 81 462,68 lei

№ 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	120,275	84,97	10 219,77
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	84,97	73,29
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				11 603,81

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	22 500,00	144,00
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	20 000,00	2,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	37 500,00	7,50
4.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	35 000,00	10,50
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	11 000,00	154,00
7.	1011292	White-spirit	t	0,000	32 990,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 200,00	3,96
9.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0002	66 480,00	13,30
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0075	26 100,00	195,75
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	26 100,00	2,61
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0076	22 000,00	167,20
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	37 500,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7884	66,48	52,39
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	47,50	0,86
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,238	56,67	126,82
17.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	56,67	7,93
18.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	56,67	13,48
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320	3,50	25,62

20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	360,00	30,24
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	35,00	0,28
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320	10,50	76,86
23.	1019692	Bratară	buc	3,200	5,00	16,00
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,068	57,20	3,88
25.	1019852	Vopsea	kg	0,5175	44,44	23,00
26.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	40,00	6,72
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,020	50,00	1,00
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	12,00	120,00
29.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,00
31.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	10,20	61,20
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	13 000,00	286,00
33.	2663102100000	Beton	m3	0,2588	1 000,00	258,80
34.	404-23	Caramida	buc	190,000	5,92	1 124,80
35.	408-93	Nisip	m3	4,500	250,00	1 125,00
36.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	250,00	0,38
37.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,580	20,00	31,60
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0253	20,00	0,51
39.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	0,00	0,00
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,821	320,00	902,72
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,280	10,00	72,80
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,020	0,30	33,31
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,600	3,50	107,10
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,480	12,30	79,70
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0192	1 000,00	19,20
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4614	100,00	46,14
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,389	30,00	11,67
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	15,00	0,14
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0225	70,00	1,57
50.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0026	62,00	0,16
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100	140,00	14,00
52.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	24,92	35,88
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	23,00	1,12
54.	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	30,00	89,52
55.	590-1001	Conductor ПВ3-1,5	m	10,000	3,58	35,80
56.	590-1007	Conductor ВПВ-1x16	m	600,000	30,90	18 540,00
57.	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	300,000	6,17	1 851,00
58.	590-1008425	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m	20,000	5,85	117,00
59.	590-100856	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	15,000	35,12	526,80
60.	590-100881	Sina 8/1	buc	1,000	11,25	11,25
61.	590-33	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	4 800,00	4 800,00
62.	590-34	Станция управления погружным насосом "Поток-3" мощ. 7,0 кВт	buc	1,000	5 954,00	5 954,00
63.	590-35	Dulap ШРН-12з	buc	1,000	381,67	381,67
64.	590-36	Intreruptor ВН32-3Р-20А	buc	1,000	80,00	80,00
65.	590-37	Automat DPX3 100/40А	buc	1,000	2 185,00	2 185,00
66.	590-38	Automat ВА47-29/1/В4А	buc	1,000	147,27	147,27
67.	590-39	Automat ВА47-29 3Р С10А	buc	1,000	81,67	81,67
68.	590-40	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,000	55,83	55,83
Total materiale de construcții						40 276,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,2054	350,00	771,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,083	550,00	595,65
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,083	25,00	27,07
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1258	118,35	369,97
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	299,41	131,74
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	25,00	11,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,328	375,00	123,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	22,00	3,30
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	20,00	4,80
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	350,00	21,88
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	35,00	14,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	250,00	12,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1254	275,00	584,49
Total utilaje de constructii						2 692,70

Total:

Total	lei	67 885,57
TVA	20,00 %	13 577,11

Total deviz:

81 462,68

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s. Ciuciuleni, r-nul Hincesti N09/20-A-AEE****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI-0,4kV
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie.				
1	TsC03 B1	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			768,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,75
2	TsD18 B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			84,42
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	CA03 F	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			1 465,12
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,16
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,20
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,52
4	404-23	Caramida	buc			5,92
	404-23	Caramida	buc	1,0000	5,92	5,92
5	408-93	Nisip	m3			250,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		2. Capitolul 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			842,91
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,87
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	22 000,00	23,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	275,00	11,00
7	590-10 07	Conductor БПБ-1x16	m			30,90
	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	1,0000	30,90	30,90
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			614,62
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 000,00	9,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,0100	350,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,75
9	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m			6,17
	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	1,0000	6,17	6,17
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 682,13
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	275,00	1 372,27
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			3 582,13
	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	37 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	23,33
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	26 100,00	261,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	26 100,00	17,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	44,44	11,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,53
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	275,00	107,27
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 203,13
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	275,00	1 166,00
13	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m			35,12
	590-10085	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	1,0000	35,12	35,12

1	2	3	4	5	6	7
	6					
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			3 136,65
	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	37 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	35,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	140,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	275,00	107,25
15	Pretul firmei	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m			5,85
	590-1008425	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m	1,0000	5,85	5,85
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			605,20
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,80
17	590-1001	Conductor ПІВ3-1,5	m			3,58
	590-1001	Conductor ПІВ3-1,5	m	1,0000	3,58	3,58

1	2	3	4	5	6	7
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 mm ²	buc			149,40
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 500,00	18,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	20 000,00	0,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	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	30,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	24,92	4,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,00	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,75
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШИУ "Ascont-Plus" SRL	buc			413,74
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,48	6,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	118,35	84,03
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	299,41	65,87
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	275,00	19,25
20	11-06-001-02	Statia СУ "Поток-3" мощ. 7.0 кВт	buc			1 118,96
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	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	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	32 990,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	66 480,00	13,30
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	56,67	13,48
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,20	61,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	118,35	27,22
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			178,70
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,67	1,98
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			178,70
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,67	1,98
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	40,00	1,68
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦРН-12з	buc			413,74
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,48	6,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	118,35	84,03
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,87
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	275,00	19,25
24	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-3Р-20А	buc			380,23
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,67	25,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	44,44	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	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	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	275,00	2,47
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A	buc			336,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,44	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	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	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	275,00	1,38
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc			229,29
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,20	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,44	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	23,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	275,00	0,55
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc			229,29
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,20	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,44	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	23,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	275,00	0,55
28	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			336,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,44	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	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	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	275,00	1,38
29	08-03-525-2	Intreruptor BH32-2P-20A	buc			380,23
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,67	25,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	44,44	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0360	30,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	275,00	2,47
30	Pretul firmei	Sina 8/1	buc			11,25
	590-100881	Sina 8/1	buc	1,0000	11,25	11,25
31	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			7 386,75
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	37 500,00	93,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	26 100,00	1 957,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	66,48	105,00
	1019692	Bratara	buc	40,0000	5,00	200,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	12,30	73,75
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	62,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	118,35	806,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	275,00	220,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t			23 430,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	66,48	279,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 000,00	13 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	38,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	118,35	1 787,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	275,00	478,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
33	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc			4 800,00
	590-33	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
34	Pretul firmei	Станция управления погружным насосом "Поток-3" мощ.7,0 кВт	buc			5 954,00
	590-34	Станция управления погружным насосом "Поток-3" мощ.7,0 кВт	buc	1,0000	5 954,00	5 954,00
35	Pretul firmei	Dulap ЩРН-12з	buc			381,67
	590-35	Dulap ЩРН-12з	buc	1,0000	381,67	381,67
36	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			80,00
	590-36	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	80,00	80,00
37	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc			2 185,00
	590-37	Automat DPX3 100/40A	buc	1,0000	2 185,00	2 185,00
38	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/B4A	buc			147,27
	590-38	Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,0000	147,27	147,27
39	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C10A	buc			81,67
	590-39	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	81,67	81,67
40	Pretul firmei	Intreruptor BH32-2P-20A	buc			55,83
	590-40	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,0000	55,83	55,83

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica KЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 81 462,68 lei

№ 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. Capitolul 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	0,16	768,75 0,00	123,00 0,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	15,80	84,42 82,42	1 333,85 1 302,25
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,25	1 465,12 327,16	366,28 81,79
4	404-23	Caramida	buc	190,00	5,92 0,00	1 124,80 0,00
5	408-93	Nisip	m3	4,50	250,00 0,00	1 125,00 0,00
Total			lei			4 072,93
Asigurarea sociala				24,00 %		332,17
Transportarea materialelor				4,00 %		101,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			4 506,73
		Cheltuieli de regie	10,50 %			473,21
		Total	100,00 +			4 979,94
		Beneficiu de deviz	2,00 %			99,60
Total Capitolul 1. Lucrari de constructie.						5 079,54
Incluziv salariu						1 384,04
		2. Capitolul 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	6,00	842,91 667,87	5 057,48 4 007,19
7	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	600,00	30,90 0,00	18 540,00 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	3,00	614,62 476,68	1 843,85 1 430,05
9	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	300,00	6,17 0,00	1 851,00 0,00
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,15	3 682,13 563,33	552,32 84,50
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,15	3 582,13 1 164,07	537,32 174,61
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,15	3 203,13 553,13	480,47 82,97
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	15,00	35,12 0,00	526,80 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	0,20	3 136,65 1 053,65	627,33 210,73
15	Pretul firmei	Cablu АКБББ-4x2,5 mm2	m	20,00	5,85 0,00	117,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 mm ²	100 m	0,10	605,20 476,70	60,52 47,67
17	590-1001	Conductor ПВ3-1,5	m	10,00	3,58 0,00	35,80 0,00
18	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	8,00	149,40 116,41	1 195,19 931,27
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00	413,74 201,38	413,74 201,38
20	11-06-001-02	Statia СУ "Поток-3" мощ.7.0 кВт	buc	1,00	1 118,96 667,86	1 118,96 667,86
21	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00	178,70 175,04	178,70 175,04
22	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	3,00	178,70 175,04	536,10 525,11
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦРН-12з	buc	1,00	413,74 201,38	413,74 201,38
24	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-3Р-20А	buc	1,00	380,23 238,77	380,23 238,77
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40А	buc	1,00	336,40 197,13	336,40 197,13
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В4А	buc	1,00	229,29 132,55	229,29 132,55
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/3/С10А	buc	1,00	229,29 132,55	229,29 132,55
28	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	336,40 197,13	336,40 197,13

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-525-2	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,00	380,23 238,77	380,23 238,77
30	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,00	11,25 0,00	11,25 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	0,08	7 386,75 3 628,25	590,94 290,26
32	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01	23 430,00 5 285,00	234,30 52,85
Total			lei		36 814,65	
Asigurarea sociala			24,00 %		2 452,74	
Transportarea materialelor			4,00 %		962,01	
Cheltuieli de regie			76,00 %		7 767,03	
Total			100,00 +		47 996,43	
Beneficiu de deviz			2,00 %		959,93	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare					48 956,36	
Incluziv salariu					10 219,77	
3. Capitolul 3. Utilaj						
33	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00	4 800,00 0,00	4 800,00 0,00
34	Pretul firmei	Станция управления погружным насосом "Поток-3" мощ.7,0 кВт	buc	1,00	5 954,00 0,00	5 954,00 0,00
35	Pretul firmei	Dulap ЦРН-12з	buc	1,00	381,67 0,00	381,67 0,00
36	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00
37	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc	1,00	2 185,00 0,00	2 185,00 0,00
38	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/B4A	buc	1,00	147,27 0,00	147,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
40	Pretul firmei	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,00	55,83 0,00	55,83 0,00
Total			lei		13 685,44	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		164,23	
Total Capitolul 3. Utilaj					13 849,67	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		67 885,57	
TVA			20,00 %		13 577,11	

Total deviz: **81 462,68**
Incluziv salariu **11 603,81**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 432 244,58 lei

№ 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	296,8458	84,97	25 222,99
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,148	84,97	692,34
		Total manopera				25 915,33

Materiale:

1.	033	Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	m	1,000	2 185,00	2 185,00
2.	040	Dulap BZUM-TF-01-63	m	1,000	2 194,17	2 194,17
3.	041	Contor electric ZMG310CR 380B	m	1,000	6 525,00	6 525,00
4.	042	Automat DPX3 100/40A	m	1,000	2 185,00	2 185,00
5.	043	Intreruptor BH32-3P-25A	m	1,000	81,67	81,67
6.	044	Limitator LVA-440-CS	m	3,000	157,50	472,50
7.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0084	44 440,00	373,30
8.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0007	18 000,00	12,60
9.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,420	2,00	0,84
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
12.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	48 333,33	4,83
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	37 500,00	11,25
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
15.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 200,00	3,96
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,2263	26 100,00	5 906,43
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	26 100,00	634,23
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0098	26 100,00	255,78
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0026	26 100,00	67,86
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	37 500,00	22,50
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8945	66,48	192,42
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	47,50	0,57
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,965	56,67	111,34
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,922	3,50	87,23
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0748	360,00	26,93
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	35,00	0,28
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,922	10,50	261,69
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,042	57,20	2,40
29.	1019852	Vopsea	kg	6,0912	44,44	270,69

30.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	50,00	25,00
31.	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	35,000	70,00	2 450,00
32.	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	15,75	47,25
33.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	12,450	5,00	62,25
34.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	53,535	30,00	1 606,05
35.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	36,105	152,00	5 487,96
36.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	36,105	84,00	3 032,82
37.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	6,225	40,00	249,00
38.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	24,900	50,00	1 245,00
39.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	336,150	3,50	1 176,52
40.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	21,000	18,00	378,00
41.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
42.	110-9126	Placi metalice	buc	2,100	200,00	420,00
43.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	50,00	1,30
44.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0021	18 000,00	37,80
45.	136	Banda F2007	m	94,000	15,23	1 431,62
46.	137	Screpa A200	buc	94,000	5,00	470,00
47.	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	4,000	14,58	58,32
48.	15160	Сарас СРТАУ-54	buc	1,000	60,00	60,00
49.	15161	Сарас СРТАУ-70	buc	3,000	68,70	206,10
50.	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	125,00	125,00
51.	161	Clema PA 1500	buc	3,000	360,45	1 081,35
52.	162	Curau CSB	buc	163,000	25,00	4 075,00
53.	163	Consola CA 1500	buc	4,000	250,00	1 000,00
54.	1681	Clema ES 1500	buc	45,000	73,33	3 299,85
55.	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	120,30	360,90
56.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,00
57.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
58.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	13 000,00	221,00
60.	350150	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	1 320,000	74,10	97 812,00
61.	404-26	Clema K687	buc	1,000	20,00	20,00
62.	404-28	Clema K296	buc	1,000	22,86	22,86
63.	404-29	Clema K867	buc	2,000	18,20	36,40
64.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	250,00	0,38
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,840	20,00	16,80
66.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
67.	446-95	Stalp CB-95	buc	31,000	3 000,00	93 000,00
68.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
69.	5009030	Flanse	10 buc	0,0408	0,00	0,00
70.	5009031	Scoabe	10 buc	5,104	36,00	183,74
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	0,30	0,15
72.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,300	3,50	53,55
73.	5009070	Racordari	10 buc	0,050	3,00	0,15
74.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,570	12,30	56,22
75.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0004	1 000,00	0,40
76.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	32,964	158,00	5 208,31
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	100,00	0,32
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0602	30,00	1,81
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	15,00	0,09
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0005	70,00	0,04
81.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0013	62,00	0,08
82.	516	Cablu БВГ-5x16 mm2	m	3,000	178,75	536,25
83.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,025	140,00	3,50
84.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,100	16,00	33,60
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	23,00	0,63

86.	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	30,00	3,24
Total materiale de constructii						247 489,08

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,780	98,49	1 160,22
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	154,63	1 821,54
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7983	350,00	279,41
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,440	350,00	2 604,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,150	550,00	82,50
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,1512	550,00	6 683,16
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150	25,00	3,75
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	14,8778	25,00	371,94
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	250,00	268,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,3905	250,00	7 597,62
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,4304	118,35	1 352,79
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	299,41	65,87
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	25,00	5,50
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	27,320	204,70	5 592,40
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1722	375,00	64,58
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5608	20,00	11,22
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,0209	350,00	357,31
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	35,00	14,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,090	250,00	1 522,50
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7983	275,00	219,52
Total utilaje de constructii						30 080,23

Total:

Total	lei	360 203,82
TVA	20,00 %	72 040,76

Total deviz:

432 244,58

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s. Ciuciuleni, r-nul Hincesti N09/20-A-AEE****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 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 (в т.ч.подкос)	buc			3 589,82
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	446-95	Stalp CB-95	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	1,0000	18,00	18,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	200,00	20,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,55
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 440,00	17,78
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	16,00	1,60
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	204,70	159,67
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
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			7 211,82
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	446-95	Stalp CB-95	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	200,00	20,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 440,00	17,78
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	16,00	1,60
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	204,70	380,74
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			10 857,75
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,98
	446-95	Stalp CB-95	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	1,0000	18,00	18,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	200,00	20,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,90
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 440,00	17,77
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	16,00	1,60
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	204,70	616,14
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	250,00	152,50
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			182,14
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	98,49	23,64
	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	154,63	37,11
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
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			56,68
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	98,49	13,79
	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	154,63	21,65
6	TsC03 B1	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			768,81
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,81
7	TsD18 B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			84,42
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			27 928,69
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	43,0000	30,00	1 290,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	29,0000	152,00	4 408,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	29,0000	84,00	2 436,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	5,0000	40,00	200,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	20,0000	50,00	1 000,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	270,0000	3,50	945,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	10,0000	5,00	50,00
	34105200 06739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	287,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	550,00	5 368,00

1	2	3	4	5	6	7
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	250,00	6 102,51
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m			74,10
	350150	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	1,0000	74,10	74,10
10	136	Banda F2007	m			15,23
	136	Banda F2007	m	1,0000	15,23	15,23
11	137	Screpa A200	buc			5,00
	137	Screpa A200	buc	1,0000	5,00	5,00
12	163	Consola CA 1500	buc			250,00
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000	250,00	250,00
13	162	Curau CSB	buc			25,00
	162	Curau CSB	buc	1,0000	25,00	25,00
14	110-03 03	Clema de perforare "P2x95"	buc			70,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	70,00	70,00
15	161	Clema PA 1500	buc			360,45
	161	Clema PA 1500	buc	1,0000	360,45	360,45
16	110-03 05	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			15,75
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	15,75	15,75
17	1681	Clema ES 1500	buc			73,33
	1681	Clema ES 1500	buc	1,0000	73,33	73,33
18	1516	Сарас СРТАУ-16	buc			14,58
	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	1,0000	14,58	14,58
19	15160	Сарас СРТАУ-54	buc			60,00
	15160	Сарас СРТАУ-54	buc	1,0000	60,00	60,00
20	15161	Сарас СРТАУ-70	buc			68,70
	15161	Сарас СРТАУ-70	buc	1,0000	68,70	68,70
21	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			120,30
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	120,30	120,30
22	1516	УПЛОТНИТЕЛЬ RDSS75+CIPS75	buc			125,00
	1519	УПЛОТНИТЕЛЬ RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	125,00	125,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
23	08-03- 526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			336,40

1	2	3	4	5	6	7
		DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,44	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	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	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	275,00	1,38
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			413,74
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,48	6,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	118,35	84,03
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,87
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	275,00	19,25
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			80,17
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	48 333,33	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,75
26	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A	buc			336,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,44	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	275,00	1,38
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-25A	buc			380,23
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,67	25,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	360,00	5,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,20	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	44,44	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip	buc	1,0000	12,30	12,30

1	2	3	4	5	6	7
		"ИГС-50"				
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	23,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	118,35	15,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	275,00	2,47
28	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			357,49
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,30	12,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	275,00	30,25
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			3 101,40
	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	37 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	140,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	275,00	107,20
30	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x16 mm2	m			178,75
	516	Cablu BBГ-5x16 mm2	m	1,0000	178,75	178,75
31	08-02-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m			8 739,60

1	2	3	4	5	6	7
	411-1	pina la 40 mm				
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,40
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	48 333,33	96,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	37 500,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	26 100,00	1 357,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	66,48	69,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,50	76,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,50	229,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	36,00	900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,30	3,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	12,30	61,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	118,35	2 118,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	275,00	60,40
32	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			12 433,00
	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	37 500,00	93,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	66,48	69,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	360,00	295,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,44	30,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	36,00	147,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	12,30	98,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	62,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	250,00	6 700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	118,35	759,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	20,00	169,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	275,00	220,00
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 333,47

1	2	3	4	5	6	7
	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	26 100,00	2 114,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	66,48	51,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	118,35	300,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	275,00	38,50
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 283,72
	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	26 100,00	2 400,99
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	26 100,00	103,98
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	66,48	59,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,50	28,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,50	86,10
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,44	106,65
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	36,00	54,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	158,00	2 117,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	118,35	397,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	275,00	52,25
35	404-28	Clema K296	buc			22,86
	404-28	Clema K296	buc	1,0000	22,86	22,86
36	404-26	Clema K687	buc			20,00
	404-26	Clema K687	buc	1,0000	20,00	20,00
37	404-29	Clema K867	buc			18,20
	404-29	Clema K867	buc	1,0000	18,20	18,20
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			23 430,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	66,48	279,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 000,00	13 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	118,35	1 787,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	275,00	478,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc			2 185,00
	033	Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	m	1,0000	2 185,00	2 185,00
40	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 194,17
	040	Dulap BZUM-TF-01-63	m	1,0000	2 194,17	2 194,17
41	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			6 525,00
	041	Contor electric ZMG310CR 380B	m	1,0000	6 525,00	6 525,00
42	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc			2 185,00
	042	Automat DPX3 100/40A	m	1,0000	2 185,00	2 185,00
43	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-25A	buc			81,67
	043	Intreruptor BH32-3P-25A	m	1,0000	81,67	81,67
44	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			157,50
	044	Limitator LVA-440-CS	m	1,0000	157,50	157,50

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 432 244,58 lei

№ 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. Capitolul 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 (в т.ч.подкос)	buc	13,00	3 589,82 322,89	46 667,69 4 197,52
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	6,00	7 211,82 671,26	43 270,93 4 027,58
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	2,00	10 857,75 1 028,98	21 715,49 2 057,97
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	31,00	182,14 37,39	5 646,21 1 158,99
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	31,00	56,68 21,24	1 757,06 658,52
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	0,084	768,81 0,00	64,58 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	8,40	84,42 82,42	709,14 692,34
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,245	27 928,69 5 543,45	34 771,22 6 901,59
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x50+1x50 mm2	m	1 320,00	74,10 0,00	97 812,00 0,00
10	136	Banda F2007	m	94,00	15,23 0,00	1 431,62 0,00
11	137	Screpa A200	buc	94,00	5,00 0,00	470,00 0,00
12	163	Consola CA 1500	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
13	162	Curau CSB	buc	163,00	25,00 0,00	4 075,00 0,00
14	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	35,00	70,00 0,00	2 450,00 0,00
15	161	Clema PA 1500	buc	3,00	360,45 0,00	1 081,35 0,00
16	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00	15,75 0,00	47,25 0,00
17	1681	Clema ES 1500	buc	45,00	73,33 0,00	3 299,85 0,00
18	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00	14,58 0,00	58,32 0,00
19	15160	Capac CPTAU-54	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
20	15161	Capac CPTAU-70	buc	3,00	68,70	206,10

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
21	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,00	120,30	360,90
					0,00	0,00
22	1516	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,00	125,00	125,00
					0,00	0,00
Total			lei		267 079,71	
Asigurarea sociala			24,00 %		4 726,68	
Transportarea materialelor			4,00 %		8 784,40	
Total			100,00 +		280 590,79	
Cheltuieli de regie			10,50 %		29 462,03	
Total			100,00 +		310 052,82	
Beneficiu de deviz			2,00 %		6 201,06	
Total Capitolul 1.					316 253,88	
Lucrari de constructie.						
Incluziv salariu					19 694,51	
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A (сущ. ТП-10/0,4кВ)	buc	1,00	336,40	336,40
					197,13	197,13
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	413,74	413,74
					201,38	201,38
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	80,17	80,17
					73,92	73,92
26	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 100/40A	buc	1,00	336,40	336,40
					197,13	197,13
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,00	380,23	380,23
					238,77	238,77
28	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,00	357,49	357,49
					254,91	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	0,05	3 101,40	155,07
					1 053,60	52,68

1	2	3	4	5	6	7
30	Pretul firmei	Cablu BBF-5x16 mm2	m	3,00	178,75 0,00	536,25 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,05	8 739,60 2 948,40	436,98 147,42
32	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,04	12 433,00 3 526,25	497,32 141,05
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	3 333,47 704,40	1 000,04 211,32
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	2,46	7 283,72 1 809,86	17 917,94 4 452,26
35	404-28	Clema K296	buc	1,00	22,86 0,00	22,86 0,00
36	404-26	Clema K687	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
37	404-29	Clema K867	buc	2,00	18,20 0,00	36,40 0,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	23 430,00 5 285,00	234,30 52,85
Total			lei		22 761,59	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 493,00	
Transportarea materialelor			4,00 %		569,43	
Cheltuieli de regie			76,00 %		4 727,82	
Total			100,00 +		29 551,84	
Beneficiu de deviz			2,00 %		591,04	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare					30 142,88	
Incluziv salariu					6 220,82	
3. Capitolul 3. Utilaj						
39	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc	1,00	2 185,00 0,00	2 185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 194,17 0,00	2 194,17 0,00
41	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,00	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
42	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc	1,00	2 185,00 0,00	2 185,00 0,00
43	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
44	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00	157,50 0,00	472,50 0,00
Total			lei		13 643,34	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		163,72	
Total Capitolul 3. Utilaj					13 807,06	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		360 203,82	
TVA			20,00 %		72 040,76	

Total deviz: **432 244,58**
Incluziv salariu **25 915,33**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

Alimentarea cu energie electrica (Водонапорная башня)

Valoarea de deviz 3 892,79 lei

№ 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 "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0147	26 100,00	383,67
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	26,10	0,63
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	26 100,00	15,66
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	37 500,00	22,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,378	66,48	25,13
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,312	3,50	4,59
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,312	10,50	13,78
8.	1019852	Vopsea	kg	0,384	44,44	17,06
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,00	3,00
10.	5009031	Scoabe	10 buc	0,240	36,00	8,64
11.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,144	158,00	338,75
Total materiale de construcții						833,41

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0724	350,00	25,34
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2996	118,35	153,80
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0724	275,00	19,91
Total utilaje de construcții						199,05

Total:

Total	lei	3 243,99
TVA	20,00 %	648,80

Total deviz:

3 892,79

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s. Ciuciuleni, r-nul Hincesti N09/20-A-AEE****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-3-1
Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 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			7 274,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,88
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	26 100,00	2 397,94
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	26 100,00	97,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	66,48	59,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,50	28,69
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,50	86,13
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,44	106,63
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	36,00	54,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	158,00	2 117,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	118,35	397,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	275,00	52,25
2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 221,47
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	26,10	2,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	66,48	51,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	118,35	300,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	275,00	38,50
		2. Capitolul 2. Lucrari de				

1	2	3	4	5	6	7
		constructie				
3	TsA16 C2	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	84,97	205,63
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
4	TsD19 C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			317,24
	71370100 11500	Electrician	h-om	3,7100	84,97	315,24
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Alimentarea cu energiei electrice (Водонапорная башня)**

Valoarea de deviz 3 892,79 lei

№ 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. Capitolul 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	0,16	7 274,50 1 809,88	1 163,92 289,58
2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 221,47 704,40	366,44 211,32
Total			lei			1 530,36
Asigurarea sociala				24,00 %		120,22
Transportarea materialelor				4,00 %		33,22
Cheltuieli de regie				76,00 %		380,68
Total				100,00 +		2 064,48
Beneficiu de deviz				2,00 %		41,29
Total Capitolul 1. Lucrari de montare						2 105,77
Incluziv salariu						500,90
		2. Capitolul 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	1,50	226,02 226,02	339,03 339,03

1	2	3	4	5	6	7
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	1,50	317,24 315,24	475,86 472,86
Total			lei		814,89	
Asigurarea sociala			24,00 %		194,85	
Transportarea materialelor			4,00 %		0,12	
Total			100,00 +		1 009,86	
Cheltuieli de regie			10,50 %		106,04	
Total			100,00 +		1 115,90	
Beneficiu de deviz			2,00 %		22,32	
Total Capitolul 2. Lucrari de constructie					1 138,22	
Incluziv salariu					811,89	
Total			lei		3 243,99	
TVA			20,00 %		648,80	

Total deviz: **3 892,79**
Incluziv salariu **1 312,79**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in s.
Ciuciuleni, r-nul Hincesti
N09/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Iluminarea exterioara**

Valoarea de deviz 10 579,18 lei

№ 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	14,2203	84,97	1 208,31
		Total manopera				1 208,31

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 440,00	17,78
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	18 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	22 500,00	2,25
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	2,00	0,04
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	37 500,00	30,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	22 000,00	2,20
9.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,105	66,48	6,98
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	56,67	5,67
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	360,00	29,52
12.	1019852	Vopsea	kg	0,5734	44,44	25,48
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
14.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	200,00	20,00
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	50,00	3,25
17.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
18.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
19.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
20.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
21.	24566	Cutie Y614	buc	1,000	771,92	771,92
22.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
23.	446-95	Stalp CB-95	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
24.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
25.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	0,00	0,00
26.	5009031	Scoabe	10 buc	0,410	36,00	14,76
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	320,00	26,78
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	10,00	0,80
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	0,30	0,99

30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,800	12,30	9,84
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	100,00	1,30
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	30,00	0,16
33.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	62,00	0,19
34.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
35.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
36.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	41,25	41,25
37.	510-126	Bratara X20	buc	4,000	82,00	328,00
38.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,110	16,00	1,76
39.	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	0,0432	30,00	1,30
40.	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,000	1,96	52,92
Total materiale de construcții						4 396,94

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	98,49	37,43
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	154,63	58,76
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0697	350,00	24,39
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	350,00	84,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	250,00	500,00
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	250,00	200,00
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	250,00	332,50
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,642	118,35	75,98
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	204,70	159,67
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,618	20,00	12,36
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	250,00	75,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0697	275,00	19,17
Total utilaje de construcții						1 579,26

Total:

Total	lei	8 815,98
TVA	20,00 %	1 763,20

Total deviz:

10 579,18

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in s. Ciuciuleni, r-nul Hincesti N09/20-A-AEE****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-4-1
Iluminarea exterioara
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 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			605,20
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,80
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			322,88
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,59
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	22 000,00	12,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,47

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	275,00	2,76
3	590-40 10	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m			1,96
	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m	1,0000	1,96	1,96
4	08-02- 407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			9 571,62
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	37 500,00	93,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	66,48	69,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	360,00	295,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,44	30,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	36,00	147,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	8,0000	12,30	98,38
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	62,00	1,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,00	5 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	118,35	759,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	275,00	129,25
5	08-02- 407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			9 477,50
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	37 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	66,48	70,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	360,00	295,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,44	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	36,00	147,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	8,0000	12,30	98,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	62,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,00	5 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	118,35	760,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	275,00	129,00

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			685,14
	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	37 500,00	22,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	44,44	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	250,00	332,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	275,00	5,50
7	24566	Cutie Y614	buc			771,92
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	771,92	771,92
		2. Capitolul 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			3 571,28
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	446-95	Stalp CB-95	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	200,00	20,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 440,00	17,78
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	16,00	1,60
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	204,70	159,67
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
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			182,14
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	98,49	23,64
	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	154,63	37,11
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
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			56,68
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	98,49	13,79
	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	154,63	21,65
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			424,49
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	22 500,00	2,25
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	16,00	0,16
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
12	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			41,25
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	41,25	41,25
13	510-126	Bratară X20	buc			82,00
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000	82,00	82,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

N09/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1

Iluminarea exterioara

Valoarea de deviz 10 579,18 lei

№ 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. Capitolul 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	0,10	605,20 476,70	60,52 47,67
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	0,17	322,88 194,59	54,89 33,08
3	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 mm ²	m	27,00	1,96 0,00	52,92 0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,08	9 571,62 2 617,12	765,73 209,37
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,02	9 477,50 2 617,00	189,55 52,34
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	685,14 289,75	685,14 289,75
7	24566	Cutie Y614	buc	1,00	771,92	771,92

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total	lei		2 580,67	
		Asigurarea sociala	24,00 %		151,73	
		Transportarea materialelor	4,00 %		39,36	
		Cheltuieli de regie	76,00 %		480,48	
		Total	100,00 +		3 252,24	
		Beneficiu de deviz	2,00 %		65,04	
Total Capitolul 1. Lucrari de montare					3 317,28	
Incluziv salariu					632,21	
		2. Capitolul 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	1,00	3 571,28 322,89	3 571,28 322,89
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	1,00	182,14 37,39	182,14 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	1,00	56,68 21,24	56,68 21,24
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00	424,49 194,58	424,49 194,58
12	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	41,25 0,00	41,25 0,00
13	510-126	Bratară X20	buc	4,00	82,00 0,00	328,00 0,00
		Total	lei		4 603,84	
		Asigurarea sociala	24,00 %		138,26	
		Transportarea materialelor	4,00 %		136,52	
		Total	100,00 +		4 878,62	
		Cheltuieli de regie	10,50 %		512,26	
		Total	100,00 +		5 390,88	

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	2,00 %			107,82
		Total Capitolul 2.				5 498,70
		Lucrari de constructie				
		Incluziv salariu				576,10
	Total		lei			8 815,98
	TVA		20,00 %			1 763,20

Total deviz: **10 579,18**
Incluziv salariu **1 208,31**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

N09/20-A-PG

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 491 048,89 lei

№ 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	1,0304	84,97	87,55
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	36,6156	84,97	3 111,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,084	84,97	3 405,94
		Total manopera				45 042,35

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	74,460	83,33	6 204,76
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,403	3,60	8,65
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	57,150	290,00	16 573,50
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0264	290,00	7,66
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,034	290,00	2 329,86
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	250,00	8,90
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,000	250,00	250,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,129	250,00	12 782,24
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,6365	250,00	2 159,12
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,156	10,00	1,56
11.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,900	1 200,00	10 680,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,312	32,99	10,29
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,248	44,44	55,46
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	40,12	35,71
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,624	40,12	25,03
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,088	32,00	2,82

		1708-61 A1				
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	355,800	2,20	782,76
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 995,523	2,20	4 390,15
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	45,345	1 000,00	45 345,00
20.	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	35,175	70,83	2 491,45
21.	266612280028615	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	80,400	125,00	10 050,00
22.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	96,408	15,00	1 446,12
23.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	381,615	185,00	70 598,78
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,602	30,00	48,06
25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	160,200	32,00	5 126,40
26.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 255,3125	32,00	40 170,00
27.	2830127303001	Arbori	buc	58,800	198,00	11 642,40
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8245	66,48	121,29
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	1,52	54,11
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	0,25	8,90
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	0,40	14,24
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3286	5,91	19,68
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,298	20,00	225,96
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6989	20,00	13,98
		Total materiale de constructii				243 684,84

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,6496	154,63	100,45
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,6496	185,00	120,18
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	300,00	53,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,762	433,12	1 629,40
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,777	380,00	5 995,26
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,5377	580,00	891,87
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,8425	375,00	10 065,94
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,0511	290,36	595,56
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	21,560	290,36	6 260,16
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,850	25,64	149,99
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,1042	118,75	962,37
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,5377	204,98	315,20
13.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	105,541	250,00	26 385,25
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,122	225,00	252,44
		Total utilaje de constructii				53 777,47

Total:

Total	lei	342 504,66
Asigurarea sociala	24,00 %	10 810,16
Cheltuieli de transport	4,00 %	9 747,39
Total	100,00 +	363 062,21
Cheltuieli de regie	10,50 %	38 121,53

Total	100,00 +	401 183,74
Beneficiu de deviz	2,00 %	8 023,67
Total	100,00 +	409 207,41
TVA	20,00 %	81 841,48

Total deviz:

**491 048,8
9**

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
in sat.Ciuciuleni, r-nul Hincesti. N09/20-A-PG****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Platforma A)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistemizare verticala Amenajarea teritoriului (Platforma A) 7-1-1				
1	TsC19 A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0.6m)	100 m3			351,34
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	290,36	351,34
2	TsC03 E1	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			731,25
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	731,25
3	TsI50 A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,00
4	TsC51 A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			121,89
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0020	290,00	0,58
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	290,36	95,82
5	TsC19 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP,	100 m3			447,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II				
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	290,36	447,15
6	TsC03 F1	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 - (surplus de sol)	100 m3			843,76
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,76
7	TsI50 A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50
	34105400 00006	Autobasculanta	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			1 397,39
	29522400 04125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	580,00	691,37
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	290,36	461,67
	29525000 05600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	204,98	244,34
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-170m2				
9	TsD05 A	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			1 983,24
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	118,75	1 233,80
10	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			447,93
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	41001162	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	20,00	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	02806	drumuri-terasam.				
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	433,12	20,79
11	DA12 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			496,95
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	433,12	18,19
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	225,00	1,12
12	DE10 C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			236,90
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228 0028615	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	125,00	125,63
		3. Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-90m2				
13	TsD05 A	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			1 983,26
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	118,75	1 233,81
14	DA06	Strat de agregate naturale	m3			447,93

1	2	3	4	5	6	7
	B2	cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	433,12	20,79
15	DA12 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			496,95
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	433,12	18,19
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	225,00	1,13
16	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			174,86
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	26661228 002858	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	70,83	71,18
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Capitolul 4. Gardul metalic (78sectii-195m)				
17	CO06 B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 78 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 78 buc; capac patrat 78buc; element	m			942,35

1	2	3	4	5	6	7
		de fixare ECO 40 zincat - 312 buc; beton M150 - 5.62 m3)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1 000,00	206,00
	27321036 46250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	185,00	362,05
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,42
	14211022 00161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	290,00	11,95
	28111063 02005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	32,00	206,00
	14212022 00525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,00	11,07
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,20	22,39
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,64	0,77
18	CK14 A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 376,77
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,52	6,08
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,25	1,00
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,12	4,01
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,64
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	5,91	1,36
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	24105200	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	06700					
19	CK14 A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 376,77
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,52	6,08
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,25	1,00
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,12	4,01
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	5,91	1,36
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
20	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			50,58
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	5,91	0,05
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,60	0,05

1	2	3	4	5	6	7
21	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			50,58
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	40111062 02741	Energie electrică	kw	0,0080	5,91	0,05
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,60	0,05
22	IzD10 A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 141,94
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,19
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,44	346,63
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,12	156,44
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,63
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	32,99	64,31
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		5. Capitolul 5. Spații verzi				
23	47-02- 039-8	Săparea mecanizată a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			787,96
	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	154,63	358,75
	091500	Săpători de gropi	h-ut	2,3200	185,00	429,21
24	TsH10 9A	Imprăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de pînă 100m: arbori foioși	buc			209,13
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	28301273 03001	Arbori	buc	1,0500	198,00	207,90
25	TsH11 0A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			232,54
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28301273 03001	Arbori	buc	1,0500	198,00	207,90
26	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			739,54
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
27	TsH09 C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			525,18
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	83,33	83,33

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

N09/20-A-PG

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 491 048,89 lei

№ 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. Capitolul 1. Sistemizare verticala Amenajarea teritoriului (Platforma A) 7-1-1				
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 (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0.6m)	100 m3	13,20	351,34 0,00	4 637,63 0,00
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	13,20	731,25 0,00	9 652,50 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 584,00	16,00 0,00	25 344,00 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	13,20	121,89 25,49	1 608,95 336,48
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	0,80	447,15 0,00	357,72 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3	0,49	843,76	413,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (surplus de sol)			0,00	
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	83,30	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 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,29	1 397,39 0,00	1 802,63 0,00
Total Capitolul 1. Sistematizare verticala Amenajarea teritoriului (Platforma A) 7-1-1						44 858,12
Incluziv salariu						336,48
		2. Capitolul 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	0,51	1 983,24 749,43	1 011,45 382,21
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	25,50	447,93 31,44	11 422,30 801,69
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	30,60	496,95 25,49	15 206,57 780,02
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	80,00	236,90 56,93	18 951,91 4 554,39
Total Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-170m2						46 592,23
Incluziv salariu						6 518,31
		3. Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-90m2				

1	2	3	4	5	6	7
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	0,27	1 983,26 749,44	535,48 202,35
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,50	447,93 31,44	6 047,10 424,43
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	14,40	496,95 25,49	7 156,04 367,07
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	35,00	174,86 50,13	6 120,12 1 754,63
Total Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-90m2						19 858,74
Incluziv salariu						2 748,48
		4. Capitolul 4. Gardul metalic (78sectii-195m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 78 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 78 buc; capac patrat 78buc; element de fixare ECO 40 zincat - 312 buc; beton M150 - 5.62 m3)	m	195,00	942,35 114,71	183 757,91 22 368,36
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	1 376,77 145,30	10 188,07 1 075,22
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 376,77 145,30	2 065,15 217,95
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	70,20	50,58 17,84	3 550,53 1 252,63

1	2	3	4	5	6	7
		Umplutura din sirma ghimpata				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	90,00	50,58 17,84	4 551,97 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 email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,16	1 141,94 547,19	182,71 87,55
Total Capitolul 4. Gardul metalic (78sectii-195m)						204 296,34
Incluziv salariu						26 607,64
5. Capitolul 5. Spatii verzi						
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,28	787,96 0,00	220,63 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	28,00	209,13 1,23	5 855,70 34,50
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	28,00	232,54 24,64	6 511,16 689,96
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,50	739,54 409,56	13 681,53 7 576,77
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,20	525,18 441,84	630,21 530,21
Total Capitolul 5. Spatii verzi						26 899,23
Incluziv salariu						8 831,44
Total			lei		342 504,66	
Asigurarea sociala			24,00 %		10 810,16	
Cheltuieli de transport			4,00 %		9 747,39	

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
LUCRARI DE FORAJ**

Valoarea de deviz 1 184 773,46 lei

№ 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	4,7996	84,97	407,82
Total manopera						285 042,63

Materiale:

1.	0042	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,000	23 984,17	23 984,17
2.	0043	Contor de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,000	4 166,67	4 166,67
3.	0044	Panou de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
4.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	51,005	100,00	5 100,50
5.	1212121212121	Apa	m3	258,201	20,00	5 164,02
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4421	290,00	128,21
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2573	290,00	364,62
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4297	250,00	357,43
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	250,00	1,50
10.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	2,5725	230,00	591,67
11.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	5 296,000	0,10	529,60
12.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,120	100,00	12,00
13.	1687	Tevi de tubaj d=168x7 mm	m	270,500	1 000,00	270 500,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0303	10,00	0,30
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,145	2,00	0,29

16.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	7 083,33	3 718,75
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	7 083,33	13 387,49
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0068	7 083,33	48,17
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3584	295,00	105,73
20.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	7 083,33	7 437,50
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	85,00	3,40
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,450	22,50	10,12
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	22,50	7,87
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	32,99	0,38
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	24,20	1,09
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	32,55	3,48
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	51,67	8,78
28.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	30,00	1,80
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	44,44	4,44
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	44,44	2,89
31.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	43,030	3,00	129,09
32.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,000	3,75	67,50
33.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,8531	76,54	65,29
34.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	49,266	37,00	1 822,84
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	956,590	2,20	2 104,50
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	531,172	2,20	1 168,57
37.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,000	4,79	14,37
38.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	333,33	333,33
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 833,33	2 833,33
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 833,33	2 833,33
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
43.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4848	1 250,00	606,00
45.	2664102101126	Var	kg	0,2509	4,79	1,20
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1468	850,00	124,78
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
48.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,470	26,10	403,77
49.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	26,10	0,52
50.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,570	16,00	9,12
51.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	224,9321	1,00	224,93
52.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	26,10	1,93
53.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,240	26,10	6,26
54.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,310	26,10	8,09
55.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,160	26,10	4,18
56.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	26,10	62,90
57.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,140	15,00	2,10
58.	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,015	3,00	0,04
59.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	66,48	206,09
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	33,50	10,05
61.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,220	140,00	30,80
62.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,500	0,00	0,00
63.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,000	32,00	960,00

64.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	32,00	0,00
65.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	68,640	32,00	2 196,48
66.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	24,00	756,00
67.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	1,30	2,68
68.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	0,80	3,23
69.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000	0,20	1,60
70.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000	0,25	0,25
71.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000	4,50	54,00
72.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,40	0,82
73.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,040	0,50	2,02
74.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	0,10	0,80
75.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,30	1,21
76.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,30	2,40
77.	287411730000050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,040	1 586,25	1 649,70
78.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1536	24,00	3,69
79.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	1 834,17	1 870,85
80.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 834,17	1 834,17
81.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,000	213,00	213,00
82.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura D50 mm	buc	1,050	197,92	207,82
83.	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	2,9663	1 900,00	5 635,97
84.	29521273442442445	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	2,9663	2 500,00	7 415,75
85.	2952127344344190	Sape foraj cu role d=190 mm	buc	0,315	1 900,00	598,50
86.	29521273443442445	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	0,315	2 500,00	787,50
87.	3130164802224425	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere PVS-4x2.5	m	233,376	31,33	7 311,67
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	20,00	0,04
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4689	20,00	9,38
90.	574	Tevi de ridicare a apei d=57x4 mm	m	210,000	180,00	37 800,00
Total materiale de constructii						423 989,81

Utilaje de constructii:

1.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	174,4084	299,41	52 219,61
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	20,00	1,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,5804	300,00	474,12
4.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	137,958	50,00	6 897,90
5.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	140,7954	50,00	7 039,77
6.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	500,00	4 000,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	22,00	11,88
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	221,200	50,00	11 060,00
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,00
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	142,20	56,88
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	142,20	31,28
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	118,35	76,93
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8392	300,00	851,76

14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	350,00	78,75
Total utilaje de construcții						82 803,88

Total:

Total	lei	987 311,22
TVA	20,00 %	197 462,24

Total deviz:

**1 184 773,
46**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apa a
s. Ciuciuleni r-nul Hincesti.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
LUCRARI DE FORAJ
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ. 1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03 C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM	buc			39 829,61
	81130200 70100	Sondor	h-om	171,0000	84,97	14 529,87
	20102129 13420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	7 083,33	7 437,50
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	7 083,33	13 387,49
	20101029 03831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	7 083,33	3 718,75
	28731458 87002	Cuie	kg	30,0000	24,00	756,00
2	TsC02 B1	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			1 317,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
3	FjH01 B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			336,13
	81130200 70100	Sondor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	14221022 05525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,10	32,00
	12121212 12121	Apa	m3	0,8800	20,00	17,60
	24513173 44507	Saci tesatura textila	buc	2,6000	3,00	7,80
	29522700 02711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,3600	50,00	18,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,3600	299,41	107,79
4	FjB03 C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM	m			110,74

1	2	3	4	5	6	7
		,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm				
	81130200 70100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	29521273 44244190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0050	1 900,00	9,97
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	50,00	9,00
5	FjB03 E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m			321,03
	81130200 70100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	29521273 44244190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0150	1 900,00	29,93
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
6	FjB03 G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m			487,76
	81130200 70100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	29521273 44344190	Sape foraj cu role d=190 mm	buc	0,0200	1 900,00	39,90
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	50,00	40,00
7	FjF01 A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3AM hidraulica	operatie			16 689,92
	81130200 70100	Sondor	h-om	100,0000	84,97	8 497,00
	29522700 02711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	12,0000	50,00	600,00
	29522700 02989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	500,00	4 000,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	299,41	3 592,92
8	FjB03 C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			113,89
	81130200 70100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	29521273 44244244 5	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	0,0050	2 500,00	13,13
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	50,00	9,00
9	FjB03	Foraj hidraulic cu circulatie directa	m			330,48

1	2	3	4	5	6	7
	E	executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm				
	81130200 70100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	29521273 44244244 5	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	0,0150	2 500,00	39,38
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
10	FjB03 G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			500,36
	81130200 70100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	29521273 44344244 5	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	0,0200	2 500,00	52,50
	29522700 03793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	50,00	40,00
11	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj d=168x7 mm	m			1 000,00
	1687	Tevi de tubaj d=168x7 mm	m	1,0000	1 000,00	1 000,00
12	FjD03 C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			1 048,11
	81130200 70100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,60
	11110001 00039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	100,00	102,01
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,6900	50,00	84,50
13	FjD02 C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			51,40
	81130200 70100	Sondor	h-om	0,5400	84,97	45,88
	27104063 11926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	1,0100	1,00	1,02
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	50,00	4,50
14	FjF04 B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			52,37
	81130200 70100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39

1	2	3	4	5	6	7
	12121212 12121	Apa	m3	0,9000	20,00	18,00
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	299,41	11,98
15	FjE01 C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			1 221,02
	81130200 70100	Sondor	h-om	6,8400	84,97	581,20
	14212022 00878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	230,00	241,50
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,1400	50,00	57,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	299,41	341,33
16	FjF03 B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			4 752,98
	81130200 70100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,03
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,20	2 307,80
	12121212 12121	Apa	m3	0,7000	20,00	14,00
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	50,00	157,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	299,41	940,14
17	FjF05 B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			309,70
	81130200 70100	Sondor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	29522700 02719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	299,41	119,76
18	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m			180,00
	574	Tevi de ridicare a apei d=57x4 mm	m	1,0000	180,00	180,00
19	AcA06 C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m			89,40
	71360500	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	84,97	80,72

1	2	3	4	5	6	7
	12000					
	25231567 13800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	37,00	8,68
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
20	TsC02 B1	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			1 317,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
21	TsA01 B1	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
22	RpAc A27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			423,64
	72120300 22750	Sudor electric	h-om	1,5600	84,97	132,55
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	66,48	206,09
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	22,50	7,87
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,1000	2,00	0,20
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	118,35	76,93
23	CA01 B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 334,29
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,20	618,20
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	250,00	186,50
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	290,00	198,66
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	20,00	3,80
24	CA03 B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea	m3			1 800,66

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	639,93
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,42
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	290,00	206,48
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
25	AcE12 A	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			1 857,37
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,58
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	295,00	62,56
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,83
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2590	290,00	75,86
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0900	24,00	2,18
	26641021 01126	Var	kg	0,1470	4,79	0,71
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 083,33	28,50
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
26	AcE12 A1	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.	buc			12 584,16
	26611264 330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	26611264 332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	333,33	333,33
	26611264 332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	26611264 332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
	26611264	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33

1	2	3	4	5	6	7
	332010	(0,59 m3)				
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 834,17	1 834,17
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	32,00	0,00
27	AcF02 A	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			511,28
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3400	84,97	28,89
	28112363 05660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	32,00	480,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,87
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,50
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	20,00	0,02
28	RpCU 05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			42,49
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
29	AcB01 A	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			1 696,43
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173 0000050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 586,25	1 649,70
30	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			340,32
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744 0010050	Flansa din otel pentru sudura D50 mm	buc	1,0000	197,92	207,82
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	142,20	56,88
31	IzD07 C	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	m2			64,70

1	2	3	4	5	6	7
		ulei				
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	84,97	49,28
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	44,44	8,88
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	44,44	5,78
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0230	32,99	0,76
32	CN01 A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua strat-uri de lapte de var (spoeli)	m2			6,83
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	26521021 00696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,79	1,44
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
33	AcE07 B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc			1 984,34
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	28752742 00000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 834,17	1 870,85
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
34	VB28 A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			1 147,16
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	15,00	2,10
	27104037 00089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	16,00	9,12
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,67	8,78
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,40
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	26,10	62,90
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1070	32,55	3,48
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	85,00	3,40
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	27106034 16811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	26,10	8,09
	27106034 17113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	26,10	4,18
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	26,10	1,93
	27106034 04453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	26,10	6,26
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,20	1,09
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	33,50	10,05
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	26,10	0,52
	27104036 02470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	26,10	403,77
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	28741158 10187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,60
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,50	54,00
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	142,20	31,28
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
35	TsE01 B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
36	FjE03 B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora			774,26
	81130200 70100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	29522700 02711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	29123400 02510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	299,41	299,41
		2. Lucrari de montaj				
37	RpEG 03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			840,41
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,16
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,22
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	28741158 02013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,80	3,23
	28741158 40602	Piulita M20	kg	4,0000	0,50	2,02
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,30	1,21
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
38	RpEB 06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			99,62
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	84,97	73,07
	25137366 21533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	3,75	22,50
	27231567 18532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0050	3,00	0,01
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0150	2,00	0,03
	15921273 01154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	100,00	4,00
39	AcC06 A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			306,12
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	84,97	237,92
	25137366 21810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	76,54	60,70
	28741158 01186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	1,30	2,68
	28741158 40479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,40	0,82
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
40	RpED 15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m			61,91
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
	31301648 02224425	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere PVS-4x2.5	m	1,0200	31,33	33,23
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,3000	32,00	9,98
41	AcB03 D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			406,46
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	84,97	146,15
	28752742 02000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	213,00	213,00

1	2	3	4	5	6	7
	27442333 36474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	140,00	30,80
	25137366 21810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	76,54	4,59
	24143173 46207	Stearina	kg	0,0600	30,00	1,80
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	22,50	10,12
		3. Procurarea utilajului				
42	Pret de achizit ie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc			23 984,17
	0042	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,0000	23 984,17	23 984,17
43	Pret de achizit ie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc			4 166,67
	0043	Contor de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
44	Pret de achizit ie	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc			1 200,00
	0044	Panou de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LUCRARI DE FORAJ

Valoarea de deviz 1 184 773,46 lei

№ 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	1,00	39 829,61 14 529,87	39 829,61 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	0,20	1 317,00 0,00	263,40 0,00
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	16,55	336,13 152,95	5 563,01 2 531,26
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m	100,00	110,74 91,77	11 074,26 9 176,76
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m	155,00	321,03 265,11	49 759,96 41 091,49
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m	15,00	487,76 407,86	7 316,34 6 117,84
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3AM hidraulica	operatie	1,00	16 689,92 8 497,00	16 689,92 8 497,00

1	2	3	4	5	6	7
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	100,00	113,89 91,77	11 389,26 9 176,76
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	155,00	330,48 265,11	51 224,74 41 091,49
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	15,00	500,36 407,86	7 505,34 6 117,84
11	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj d=168x7 mm	m	270,50	1 000,00 0,00	270 500,00 0,00
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,00	1 048,11 861,60	52 405,29 43 079,79
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	220,50	51,40 45,88	11 334,56 10 117,38
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	270,00	52,37 20,39	14 139,69 5 506,06
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3	2,45	1 221,02 581,20	2 991,50 1 423,93
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3	0,91	4 752,98 1 334,03	4 325,21 1 213,97
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	50,00	309,70 169,94	15 485,20 8 497,00
18	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m	210,00	180,00 0,00	37 800,00 0,00
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m	210,00	89,40 80,72	18 774,35 16 951,51
Total Forarea sondei						628 371,64

1	2	3	4	5	6	7
arteziene						
Incluziv salariu						225 119,95
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/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	0,16	1 317,00 0,00	210,72 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	0,60	65,43 65,43	39,26 39,26
22	RpAcA27 A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00	423,64 132,55	423,64 132,55
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	1 334,29 327,13	1 200,86 294,42
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	0,90	1 800,66 654,27	1 620,59 588,84
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	1,69	1 857,37 751,14	3 138,96 1 269,42
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.	buc	1,00	12 584,16 0,00	12 584,16 0,00
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	2,00	511,28 28,89	1 022,56 57,78
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00	42,49 42,49	42,49 42,49

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	1 696,43 46,73	1 696,43 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	1,00	340,32 75,62	340,32 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	0,50	64,70 49,28	32,35 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	10,00	6,83 5,10	68,25 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	1,00	1 984,34 69,68	1 984,34 69,68
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00	1 147,16 524,26	1 147,16 524,26
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25	712,04 712,04	178,01 178,01
Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora						25 730,10
Incluziv salariu						3 394,68
1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene						
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora	120,00	774,26 424,85	92 911,20 50 982,00
Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene						92 911,20
Incluziv salariu						50 982,00

1	2	3	4	5	6	7	
		Total		lei		747 012,94	
		Asigurarea sociala		24,00 %		67 079,19	
		Transportarea materialelor		4,00 %		15 388,66	
		Total		100,00 +		829 480,79	
		Cheltuieli de regie		10,50 %		87 095,48	
		Total		100,00 +		916 576,27	
		Beneficiu de deviz		2,00 %		18 331,53	
Total LUCRARI DE FORAJ.						934 907,80	
Incluziv salariu						279 496,63	
		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	1,00	840,41 830,16	840,41 830,16	
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00	99,62 73,07	298,85 219,22	
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	306,12 237,92	306,12 237,92	
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m	220,00	61,91 18,69	13 620,70 4 112,55	
41	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	406,46 146,15	406,46 146,15	
		Total		lei		15 472,54	
		Asigurarea sociala		24,00 %		1 331,04	
		Transportarea materialelor		4,00 %		396,90	
		Cheltuieli de regie		76,00 %		4 214,96	
		Total		100,00 +		21 415,44	
		Beneficiu de deviz		6,00 %		1 284,93	
Total Lucrari de montaj						22 700,37	
Incluziv salariu						5 546,00	
		3. Procurarea utilajului					
42	Pret de	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,00	23 984,17	23 984,17	

1	2	3	4	5	6	7
	achizitie				0,00	0,00
43	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,00	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
44	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
Total			lei		29 350,84	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		352,21	
Total Procurarea utilajului					29 703,05	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		987 311,22	
TVA			20,00 %		197 462,24	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1 184 773,4
6
285 042,63**

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de
copii nr.2 din satul Ciuciuleni
raionul Hincesti N15864-6**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

**Станция биологической очистки Q - 6,0м3/сут. (№6 по ГП) Pentru lucrari de
constructii (marca CBA)**

Valoarea de deviz 20 080,52 lei

№ 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	6,1894	84,97	525,91
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,8215	84,97	1 769,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8142	84,97	324,09
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8096	84,97	408,67
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,136	84,97	266,47
		Total manopera				4 404,47

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0005	290,00	0,14
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,331	250,00	332,75
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0099	7 083,33	70,12
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0694	7 083,33	491,58
5.	2010237318750	Distantieri	buc	14,5065	2,50	36,27
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,983	295,00	584,99
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,3796	18,00	42,83
8.	2663102100000100	Beton M100	m3	0,9317	1 000,00	931,70
9.	2663102100000150	Beton M150	m3	2,4846	1 000,00	2 484,60
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	99,1277	26,10	2 587,23
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9915	30,00	29,75
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9671	30,00	29,01
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,5864	24,00	38,07
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,949	1,80	10,71
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,949	0,30	1,78
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0991	0,50	0,05
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5949	32,00	19,04
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3333	20,00	6,67
19.	4100126202818	Apa	m3	0,121	20,00	2,42
		Total materiale de construcții				7 699,71

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5082	118,75	60,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2541	144,00	36,59
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	300,00	67,50
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,844	375,00	316,50
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2616	290,36	75,96
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	290,36	13,94
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,360	22,00	7,92
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440	22,00	31,68
9.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3,052	75,58	230,67
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	350,00	210,00
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,3056	250,00	326,40
Total utilaje de constructii						1 377,51

Total:

Total	lei	13 481,69
Asigurarea sociala	24,00 %	1 057,07
Cheltuieli de transport	4,00 %	307,99
Total	100,00 +	14 846,75
Cheltuieli de regie	10,50 %	1 558,91
Total	100,00 +	16 405,66
Beneficiu de deviz	2,00 %	328,11
Total	100,00 +	16 733,77
TVA	20,00 %	3 346,75

Total deviz:

20 080,52

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia capitala a sistemului de canalizare la
gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni raionul
Hincesti N15864-6**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-1
Станция биологической очистки Q - 6,0м3/сут. (№6 по ГП) Pentru lucrari de
constructii (marca CBA)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03 B1	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			768,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,75
2	TsC03 F1	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			843,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,75
3	TsA20 B	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
4	TsD02 A1	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 (обратная засыпка)	100 m3			316,50

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,50
5	TsD01 B	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	D1105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 775,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,68
	29522700 04024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,58	823,82
7	TsI50 A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,00
8	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			147,92
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,17
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	116,17
9	CA02 C	Beton M100 simplu turnat in egalizari	m3			1 503,41
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021 00000100	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 035,22
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
10	CA03 G	Beton armat M150 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii (плита днища)	m3			1 511,84
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021 00000150	Beton M150	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CC01 E	Armatari 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			33,12
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
12	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			166,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	295,00	29,50
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 083,33	24,79
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 083,33	3,54
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
13	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			433,59
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,00	30,24

1	2	3	4	5	6	7
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	118,75	49,88

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni raionul Hincesti N15864-6

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Станция биологической очистки Q - 6,0м³/сут. (№6 по ГП) Pentru lucrari de
constructii (marca CBA)

Valoarea de deviz 20 080,52 lei

№ 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	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	0,28	768,75 0,00	215,25 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	0,12	843,75 0,00	101,25 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	0,70	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 (обратная засыпка)	100 m3	0,24	316,50 0,00	75,96 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	4,00	26,34 26,34	105,36 105,36
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,28	1 775,50 951,68	497,14 266,47
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	20,40	16,00	326,40

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 2 km			0,00	0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	147,92 30,58	17,75 3,67
9	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari	m3	0,90	1 503,41 382,37	1 353,07 344,13
10	CA03G	Beton armat M150 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii (плита днища)	m3	2,40	1 511,84 373,87	3 628,41 897,28
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	96,71	33,12 5,69	3 203,07 550,56
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	19,83	166,96 101,96	3 310,86 2 021,94
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,21	433,59 76,47	524,64 92,53
Total			lei		13 481,69	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 057,07	
Cheltuieli de transport			4,00 %		307,99	
Total			100,00 +		14 846,75	
Cheltuieli de regie			10,50 %		1 558,91	
Total			100,00 +		16 405,66	
Beneficiu de deviz			2,00 %		328,11	
Total			100,00 +		16 733,77	
TVA			20,00 %		3 346,75	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**20 080,52
4 404,47**

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizarea la gradinita de
copii N2 din s.Ciuciuleni, r-nul
Hincesti. N15864**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Станция биологической очистки Q=6,0м3/сут №6 по ГП.

Valoarea de deviz 230 864,39 lei

№ 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.	1	Muncitor	h-om	59,000	84,97	5 013,23
		Total manopera				5 013,23

Materiale:

1.	40	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "ТОPAS-40"	buc	1,000	180 000,00	180 000,00
		Total materiale de construcții				180 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Total		lei				192 386,99
TVA		20,00 %				38 477,40

Total deviz:

230 864,39

9

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia capitala a sistemului de canalizarea la
gradinita de copii N2 din s.Ciuciuleni, r-nul Hincesti.
N15864****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-4-2**
Станция биологической очистки Q=6,0м3/сут №6 по ГП.
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	Boncom	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "ТОPAS-40"	buc			180 000,00
	40	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "ТОPAS-40"	buc	1,0000	180 000,00	180 000,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	Boncom	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "ТОPAS-40"-Montare (59ore)	buc			5 013,23
	1	Muncitor	h-om	59,0000	84,97	5 013,23

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("Naiman Com" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizarea la gradinita de
copii N2 din s.Ciuciuleni, r-nul
Hincesti. N15864**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Станция биологической очистки Q=6,0м3/сут №6 по ГП.

Valoarea de deviz 230 864,39 lei

№ 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	Boncom	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "TOPAS-40"	buc	1,00	180 000,00 0,00	180 000,00 0,00
		Total	lei			180 000,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			2 160,00
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului				182 160,00
		Incluziv salariu				0,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	Boncom	Цельнопластиковая станция биологической очистки, типа "TOPAS-40"-Montare (59ore)	buc	1,00	5 013,23 5 013,23	5 013,23 5 013,23
		Total	lei			5 013,23
		Asigurarea sociala	24,00 %			1 203,18
		Cheltuieli de regie	76,00 %			3 810,05
		Total	100,00 +			10 026,46
		Beneficiu de deviz	2,00 %			200,53
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				10 226,99

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5 013,23
Total			lei			192 386,99
TVA			20,00 %			38 477,40
Total deviz:						230 864,39
Incluziv salariu						5 013,23

Intocmit _____ ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a sistemului
de canalizare la gradinita de
copii nr.2 din satul Ciuciuleni
raionul Hincesti N15864-PG.**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 199 983,28 lei

№ 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	133,2344	84,97	11 320,93
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,014	84,97	1 105,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6214	84,97	307,71
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	2,7176	84,97	230,91
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8212	84,97	494,63
		Total manopera				35 302,11

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,692	83,33	890,96
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,608	250,00	152,00
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,860	250,00	215,00
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,3616	250,00	1 840,40
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	7 083,33	106,25
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,105	7 083,33	743,75
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,000	295,00	885,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,3413	32,99	11,26
9.	2320187315789	Decofrol	kg	3,600	18,00	64,80
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,9296	44,44	219,07
11.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,7393	44,44	210,61
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	221,920	2,20	488,22
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	275,200	2,20	605,44
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 353,640	2,20	2 978,01
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	174,580	162,50	28 369,25
16.	2663102100000100	Beton M100	m3	2,319	1 000,00	2 319,00
17.	2663102100000150	Beton M150	m3	0,1449	1 000,00	144,90
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,420	1 000,00	3 420,00
19.	266612280028515	Bordura beton BP 100x30x15 cm	m	76,380	125,00	9 547,50
20.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	995,253	32,00	31 848,10

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	31,67	253,36
23.	2863146310940	Minere inchizator pentru ferestre	buc	8,000	15,00	120,00
24.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,050	24,00	1,20
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,400	24,00	57,60
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9479	66,48	63,02
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,000	1,80	16,20
28.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	40,000	0,58	23,20
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,000	0,30	2,70
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,150	0,50	0,07
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,900	32,00	28,80
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,440	45,20	155,49
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9479	0,00	0,00
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6963	20,00	13,92
		Total materiale de constructii				85 840,08

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2812	433,12	121,79
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,9968	380,00	3 038,78
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,355	375,00	2 008,13
4.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1327	412,00	54,67
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0752	290,36	21,84
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,428	22,00	31,42
7.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	7,9968	204,98	1 639,18
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,595	350,00	208,25
9.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	30,7496	250,00	7 687,40
		Total utilaje de constructii				14 811,46

Total:

Total	lei	135 953,65
Asigurarea sociala	24,00 %	8 472,51
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 433,60
Total	100,00 +	147 859,76
Cheltuieli de regie	10,50 %	15 525,27
Total	100,00 +	163 385,03
Beneficiu de deviz	2,00 %	3 267,70
Total	100,00 +	166 652,73
TVA	20,00 %	33 330,55

Total deviz:

199 983,28

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia capitala a sistemului de canalizare la
gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni raionul
Hincesti N15864-PG.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2-1
Gard, poarta, portita.Terenul "B"
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03 F1	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			843,75
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,75
2	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Подвозка)	t			19,00
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	250,00	19,00
3	TsD10 B1	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			2 211,94
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	84,97	246,41
	29525000 05614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	204,98	688,73
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	380,00	1 276,80
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rampleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			349,96
	93100600 19930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	290,36	11,03

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	412,00	27,61
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	433,12	61,51
5	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			249,27
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	162,50	164,94
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,20	0,90
6	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m			229,30
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	26661228 0028515	Bordura beton BP 100x30x15 cm	m	1,0050	125,00	125,63
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
7	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			739,54
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
8	TsA02 B	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	m3			101,12

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,12
9	TsD01 B	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
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	CA03 F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3			1 464,86
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021 00000150	Beton M150	m3	1,0250	1 000,00	1 035,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,21
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CA03 F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3			1 465,12
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021 00000100	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 035,27
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
12	CB02 A	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			166,97
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	295,00	29,50
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 083,33	24,79
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 083,33	3,54
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
13	CO07 B1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat (стойки, секции, ворота, калитки)	kg			50,88
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	84,97	12,75
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	27107035 18200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	32,00	33,60
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	66,48	0,07
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,00
	24302261 03294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	44,44	0,22
14	IzD04 A	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			567,55
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,44	231,09
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	32,99	11,88
15	RpCO 08I	Mineri	buc			147,84
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,1600	84,97	13,60
	28741158 36985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,0000	0,58	6,96
	28631463 10811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	31,67	126,68
	28731458 86928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	24,00	0,60
16	RpCO 08G	Crempus	buc			53,56
	74220100	Timplar	h-om	0,2500	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	60100					
	28741158 36985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	28631463 10940	Minere inchizator pentru ferestre	buc	2,0000	15,00	30,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

("Naiman Com" SRL)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a sistemului de canalizare la gradinita de copii nr.2 din satul Ciuciuleni raionul Hincesti N15864-PG.

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 199 983,28 lei

№ 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	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	2,38	843,75 0,00	2 008,13 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta la distanța de 3 km (Подвозка)	t	404,60	19,00 0,00	7 687,40 0,00
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	2,38	2 211,94 246,41	5 264,42 586,46
4	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pământ de categ. II	100m2	1,98	349,96 249,81	692,93 494,63
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	172,00	249,27 50,64	42 874,03 8 710,44
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m	76,00	229,30 50,13	17 426,90 3 810,06

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,70	739,54 409,56	1 996,76 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	1,80	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	1,80	26,34 26,34	47,41 47,41
10	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M150	m3	0,14	1 464,86 327,14	205,08 45,80
11	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M100	m3	2,24	1 465,12 327,13	3 281,87 732,78
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,00	166,97 101,96	5 009,09 3 058,92
13	CO07B1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat (стойки, секции, ворота, калитки)	kg	947,86	50,88 16,99	48 229,66 16 107,93
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	0,948	567,55 324,59	538,04 307,71
15	RpCO08I	Mineri	buc	2,00	147,84 13,60	295,67 27,19
16	RpCO08G	Crempus	buc	4,00	53,56 21,24	214,25 84,97
Total			lei		135 953,65	
Asigurarea sociala			24,00 %		8 472,51	

