

**Sistemele de alimentare apa si
canalizare din lunca raulul Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-4**Statia de pompare. Rețele electrice externe 0.4/10 kV (mapa ST1-AEES)****Valoarea de deviz 612 565,44 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	521,5066	57.66	30 070,070
2.	7212030022700	Sudor	h-om	8,9750	57.66	517,499
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,6522	57.66	2 055,706
		Total manopera				32 643,25

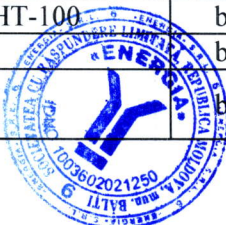
Materiale:

1.	L76W	Лампа люминесцентная L76W	buc	8,0000	13,31	106,480
2.	"Osram" DULUX EL FCY 18Bt	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Bt	buc	2,0000	84,00	168,000
3.	00530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 75 mm	m	5,0000	43,00	215,000
4.	008	Clema PA-2	buc	9,0000	13,73	123,570
5.	0110-0333	Canale din masa plastica (complet)60*40	m	6,0000	37,00	222,000
6.	01234	Блок аварийного питания	buc	4,0000	615,00	2 460,000
7.	01530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	2,0000	43,00	86,000
8.	02	Caramida	buc	1 412,0000	3,33	4 701,960
9.	03	Piloni CB-10,5	buc	2,0000	2 334,00	4 668,000
10.	04	Conductor AC70-10	m	60,0000	12,75	765,000
11.	05	Colpacioc K-9	buc	1,0000	3,61	3,610
12.	0530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 25 mm	m	2,0000	7,30	14,600
13.	07	Creplenie provoda	buc	3,0000	8,50	25,500
14.	09	Clema PS-2	buc	5,0000	19,74	98,700
15.	1	Nisip	m3	3,7300	186,00	693,780
16.	10	Zajim A1A	buc	3,0000	38,90	116,700
17.	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice, bloc de alimentare si control (Блок аварийного питания)	buc	4,0000	480,00	1 920,000



18.	100x80	Метал. лоток перфориров. 100x80x2,5мм мм	m	12,0000	21,46	257,520
19.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,0600	16,00	0,960
20.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	18,0000	4,60	82,800
21.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,00	0,000
22.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,000
23.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,4120	12 000,00	4 944,000
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,2900	37,00	602,730
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9200	15,12	29,031
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,6900	3,90	100,191
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0880	55,00	4,840
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,0400	3,50	227,640
29.	1019852	Vopsea	kg	3,3800	30,00	101,400
30.	11	Zajim A2A	buc	12,0000	40,43	485,160
31.	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc	1,0000	47,21	47,210
32.	110-903552	Izolatoare SF-20	buc	0,9213	99,00	91,209
33.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3960	23,00	9,108
34.	12	PRT-7	buc	6,0000	41,20	247,200
35.	13	Серьга CPC-7-17	buc	7,0000	26,61	186,270
36.	14	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	60,08	60,080
37.	201-9024	Stilpi din otel	buc	40,3999	4 350,83	175 773,097
38.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	20,0000	12,50	250,000
39.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	2,3000	193,00	443,900
40.	446-243155	B15	m3	4,5000	1 166,66	5 249,970
41.	5009031	Scoabe	10 buc	10,3850	1,90	19,732
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1240	98,00	12,152
43.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,3200	15,00	4,800
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0171	60,00	1,026
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1223	63,00	7,705
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,000
47.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	2,0000	43,00	86,000
48.	C2XY-F 2x1,5	Кабель C2XY-F 2*1,5мм2	m	25,0000	8,70	217,500
49.	C2XY-F 3x4	Кабель C2XY-F 3x4,0мм2	m	160,0000	16,75	2 680,000
50.	C2XY-F 5x4	Кабель C2XY-F 5x4,0мм2	m	25,0000	31,16	779,000
51.	CLEM1201	Cleme NK 1-1	buc	6,0000	103,00	618,000
52.	CUT-OUT	Однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	729,58	2 188,740
53.	K250	Комплектная тран. подстанция КТП- МК-10/0,4/250кВА (комплект)	buc	1,0000	35 000,00	35 000,000
54.	KM1	Кронштейн KM1	buc	2,0000	142,00	284,000
55.	KR	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	4,0000	1,00	4,000
56.	LZ 2x18	Светильник LZ 2x18	buc	4,0000	448,00	1 792,000
57.	M2-10	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,0000	1 287,50	1 287,500
58.	M60*40	Метал. лоток перфориров. 60*40x2,5 мм	m	10,0000	54,08	540,800
59.	PA1	Кронштейн PA1	buc	1,0000	820,00	820,000
60.	PA2	Кронштейн PA2	buc	1,0000	215,00	215,000
61.	PTVT	Термостат PTVT	buc	1,0000	128,00	128,000
62.	RDDL-003 1x150	Светильник RDDL-003 1x150	buc	4,0000	407,00	1 628,000

63.	SB-7	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	29,00	29,000
64.	T250	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4кV	buc	1,0000	47 000,00	47 000,000
65.	TM2	Traversa TM 2	buc	1,0000	334,00	334,000
66.	UREV6301	URECHE U 1-7-16	buc	7,0000	59,22	414,540
67.	X1	Хомут X1	buc	1,0000	82,00	82,000
68.	XO	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	2,0000	47,00	94,000
69.	ZMG 410 CR	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
70.	ААБл-10 3х70	Кабель ААБл-10 3х70,0мм2	m	45,0000	123,00	5 535,000
71.	АВБбШв-1 5х185	Кабель АВБбШв-1 5х185,0мм2	m	25,0000	222,50	5 562,500
72.	АВБбШв-1 5х240	Кабель АВБбШв-1 5х240,0мм2	m	20,0000	311,00	6 220,000
73.	АВДТ 32/С16, 10, 6	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10, 6/30мА	buc	18,0000	152,78	2 750,040
74.	АВР-126-400-К54	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-126-400-К54	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
75.	ВА47-29, 16	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, А(С)	buc	1,0000	62,49	62,490
76.	ВА47-29, 6	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	25,50	25,500
77.	ВА47-29, 6, 10	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 10А(В)	buc	2,0000	25,50	51,000
78.	ВА88-35/3Р/250	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/250А с электрон.расцепителем	buc	1,0000	2 120,83	2 120,830
79.	ВА88-35/3Р/400	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/400А с электрон.расцепителем	buc	2,0000	3 120,83	6 241,660
80.	ВВГнг 2х1,5	Кабель ВВГнг 2х1,5мм2	m	15,0000	5,07	76,050
81.	ВВГнг 3х1,5	Кабель ВВГнг 3х1,5мм2	m	95,0000	6,50	617,500
82.	ВВГнг 3х2,5	Кабель ВВГнг 3х2,5мм2	m	40,0000	10,26	410,400
83.	ВН-32 3Р 32А	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32А	buc	1,0000	56,58	56,580
84.	д=185мм2	Наконечники аллюм. д=185мм2	buc	10,0000	15,58	155,800
85.	д=240мм2	Наконечники аллюм. д=240мм2	buc	10,0000	14,25	142,500
86.	д=70мм2	Наконечники аллюм. д=70мм2	buc	28,0000	5,41	151,480
87.	Е27, 100, 60Вт	Лампа с цоколем Е27, 100, 60Вт	buc	4,0000	2,55	10,200
88.	ЗП1	Заземляющий проводник ЗП1	m	3,5000	32,50	113,750
89.	КВВГнг 4х1	Кабель КВВГнг 4х1,0мм2	m	5,0000	7,95	39,750
90.	КМ20-20	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,0000	82,14	82,140
91.	КМКУ	Коробка ответвительная КМКУ	buc	10,0000	9,50	95,000
92.	КП101	Корпус КП101	buc	1,0000	24,50	24,500
93.	НПП1307(1х18)	Светильник НПП1307(1х18)	buc	2,0000	68,67	137,340
94.	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,0000	497,83	1 493,490
95.	ПВХ 3х16	Труба ПВХ 3х16	m	115,0000	2,47	284,050
96.	ПВХ 4*20	Труба ПВХ 4*20	m	40,0000	3,32	132,800
97.	Предохранитель 40А	Предохранитель 40А	buc	3,0000	115,00	345,000
98.	РН-250/400	Расцепитель независимый РН-250/400	buc	1,0000	750,00	750,000
99.	РН-47	РН-47	buc	1,0000	229,00	229,000
100.	РНТ-100	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,0000	650,00	650,000
101.	ФР 601	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	47,21	47,210
102.	ЩМП	Щит ЩМП-2.3.1-0 74 IP54 разм.250х300х150мм	buc	2,0000	424,88	849,760



103.	ЩРН-24	Щит ЩРН-243-1 74 IP54 разм.440x310x136мм	buc	1,0000	506,42	506,420
Total materiale de construcții						362 320,44

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7600	95,00	72,200
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,7600	215,00	163,400
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0490	215,00	10,535
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4800	215,00	103,200
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	102,2760	120,00	12 273,120
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,4128	25,00	10,320
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	235,00	437,100
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9400	215,00	1 062,100
10.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,4118	215,00	88,537
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,6195	360,00	583,020
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7332	225,00	164,970
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,2340	65,00	405,210
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7720	25,00	19,300
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,9148	25,00	197,870
16.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0500	215,00	10,750
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4972	115,00	57,178
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	21,7853	135,00	2 941,016
19.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,7326	145,00	106,227
Total utilaje de construcții						18 706,05

Total	Lei	510 471,2 0
TVA	20 %	102 094,2 4

Total deviz:

**612 565,4
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

I.Botnari

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor
Obiect

Sistemele de alimentare apa si canalizare din lunca raulul Prut, raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08.04.2015-SP-AEES

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-4 Statia de pompare. Retele electrice externe 0.4/10 kV (mapka ST1-AEES) (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	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 adancime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68.615 68.615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (instalare transformatorului pe fundatie)	buc			6 208,144 251,974
	1	Muncitor	h-om	4,3700	57,66	251,97
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,2200	215,00	262,30
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			2 600,277 1 550,477
	1	Muncitor	h-om	26,8900	57,66	1 550,48
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	215,00	799,80
4	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			738,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,779 118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
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			245,250 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	225,00	245,25
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			1 183,912 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
8	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit	100 m3			297,000

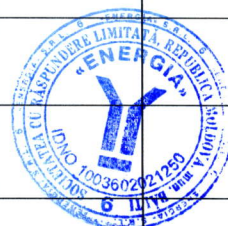
1	2	3	4	5	6	7
		nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	225,00	297,00
10	1	Nisip	m3			186,000
						0,000
11	02	Caramida	buc			3,330
						0,000
12	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			938,614
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	235,00	437,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	115,00	46,00
13	03	Piloni CB-10,5	buc			2 334,000
						0,000
14	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			151,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	95,00	22,80
	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	215,00	51,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	215,00	51,60
15	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			57,815
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	95,00	13,30
	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	215,00	30,10
16	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual	1 km			7 149,267
	1	Muncitor	h-om	64,8000	57,66	3 736,37
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,2400	115,00	372,60
17	04	Conductor AC70-10	m			12,750
						0,000
18	05	Colpacioc K-9	buc			3,610
						0,000
19	07	Creplenie provoda	buc			8,500
						0,000
20	008	Clema PA-2	buc			13,730
						0,000
21	09	Clema PS-2	buc			19,740
						0,000
22	CLEM1201	Cleme NK 1-1	buc			103,000
						0,000
23	UREV6301	URECHE U 1-7-16	buc			59,220
						0,000
24	10	Zajim A1A	buc			38,900
						0,000
25	11	Zajim A2A	buc			40,430
						0,000
26	12	PRT-7	buc			41,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
27	13	Серьга CPC-7-17	buc			26,610
						0,000
28	14	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			60,080
						0,000
29	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 $\leq 0,75$ m teren mijlociu	m3			68,615
						68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
30	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			17,875
						17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
31	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			446 065,341
						1 679,056
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 679,06
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	215,00	223,58
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	145,00	268,25
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=25	1 km			14 969,000
						7 669,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 669,00
33	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=75	1 km			50 668,800
						7 668,800
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,80
34	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=110	1 km			50 669,000
						7 669,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 669,00
35	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=32	1 km			50 669,000
						7 669,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 669,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
36	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A(CUT-OUT)	buc			66,978
						61,696
	1	Muncitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	135,00	1,35
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			20,596
						0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
38	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			391,005
						389,205
	1	Muncitor	h-om	6,7500	57,66	389,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	215,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	135,00	0,41
39	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(31,5A)	buc			71,462
						70,922
	1	Muncitor	h-om	1,2300	57,66	70,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	135,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			27,199
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	135,00	0,68
		2.2. Стальные элементы конструкции				
41	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			23,776
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	135,00	0,14
42	TM2	Traversa TM 2	buc			334,000
						0,000
43	M2-10	Traversa M2-10-SP 546454	buc			1 287,500
						0,000
44	XO	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			47,000
						0,000
45	X1	Хомут Х1	buc			82,000
						0,000
46	KR	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			1,000
						0,000
47	PA1	Кронштейн PA1	buc			820,000
						0,000
48	PA2	Кронштейн PA2	buc			215,000
						0,000
49	KM1	Кронштейн KM1	buc			142,000
						0,000
50	ЗП1	Заземляющий проводник ЗП1	m			32,500
						0,000
		2.3. Щиты, шкафы, устройства				
51	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			211,300
						207,000
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	57,66	207,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	215,00	4,30
52	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 3 t	buc			415,522
						413,422
	1	Muncitor	h-om	7,1700	57,66	413,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	215,00	1,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	135,00	0,81
53	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			231,721
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,279
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
55	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			231,721
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,279
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		2.4. Кабельные изделия				
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			845,174
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,942
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	789,94
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабеля в трубе)	100 m			52,65
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	768,142
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	714,985
59	ААБл-10 3x70	Кабель ААБл-10 3x70,0мм2	m			714,98
						52,65
60	АВБбШв-1 5x240	Кабель АВБбШв-1 5x240,0мм2	m			123,000
						0,000
61	АВБбШв-1 5x185	Кабель АВБбШв-1 5x185,0мм2	m			311,000
						0,000
62	C2XY-F 5x4	Кабель C2XY-F 5x4,0мм2	m			222,500
						0,000
63	C2XY-F 3x4	Кабель C2XY-F 3x4,0мм2	m			31,160
						0,000
64	C2XY-F 2*1,5	Кабель C2XY-F 2*1,5мм2	m			16,750
						0,000
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели)	100 m			8,700
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	135,00	1 055,936
66	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			382,286
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	382,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	135,00	673,65
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			336,623
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	143,573
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	135,00	143,57
68	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			193,05
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	947,766
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	135,00	375,366
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в трубе, коробе)	100 m			375,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	724,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	538,944
70	ВВГнг 2x1,5	Кабель ВВГнг 2x1,5мм2	m			196,044
						196,04
						342,90
						768,134
						714,984
						714,98
						52,65
						5,070

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
71	ВВГнг 3х1,5	Кабель ВВГнг 3х1,5мм2	m			6,500
						0,000
72	ВВГнг 3х2,5	Кабель ВВГнг 3х2,5мм2	m			10,260
						0,000
73	КВВГнг 4х1	Кабель КВВГнг 4х1,0мм2	m			7,950
						0,000
74	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1х4мм -1 прокладка)	100 m			433,710
						388,630
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2(Провод ПВ1 1х6мм -1 прокладка)	100 m			433,710
						388,630
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		2.5. Оборудование светотехническое				
76	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			105,518
						105,518
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
77	RDDL-003 1х150	Светильник RDDL-003 1х150	buc			407,000
						0,000
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 688,550
						6 688,550
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,55
79	LZ 2х18	Светильник LZ 2х18	buc			448,000
						0,000
80	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 074,100
						5 074,100
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
81	НПП1307(1х18)	Светильник НПП1307(1х18)	buc			68,670
						0,000
82	L36W	Лампа люминесцентная L36W	buc			13,310
						0,000
83	"Osram" DULUX EL FCY	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Вт	buc			84,000
						0,000
84	E27, 100, 60Вт	Лампа с цоколем E27, 100, 60Вт	buc			2,550
						0,000
85	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc			47,210
						0,000
86	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок аварийного питания)	buc			480,000
						0,000
		2.6. Электроустановочные изделия				
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa(выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр)	100 buc			2 437,567
						2 277,567



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
88	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa(Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр)	100 buc			2 691,300 2 531,300
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc			2 650,900 2 490,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
90	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc			2 650,900 2 490,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
91	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori(ЯТП-0,25 220/12)	buc			88,954 82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
92	КМКУ	Коробка ответвительная КМКУ	buc			9,500 0,000
		2.7. Кабельнесущие системы				
93	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель-канал 60x40мм)	100 m			6 500,367 1 060,367
	1	Muncitor	h-om	18,3900	57,66	1 060,37
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
94	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m(Метал. лоток перфориров.)	100 m			1 760,955 1 695,205
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
95	100*80	Метал. лоток перфориров. 100*80x2,5мм мм	m			21,460 0,000
96	M60*40	Метал. лоток перфориров. 60*40x2,5, 0,7мм	m			54,080 0,000
		2.8. Трубы				
97	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 605,198 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
98	ПВХ 3x16	Труба ПВХ 3x16	m			2,470 0,000
99	ПВХ 4*20	Труба ПВХ 4*20	m			3,320 0,000
		2.9. Прочие материалы				
100	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm(д=20мм)	100 m			1 955,748 1 026,348
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	120,00	862,80
101	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fier, sectiune 160 mm2(45x5мм)	100 m			1 809,138 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,20
102	д=70мм2	Наконечники алюм. д=70мм2	buc			5,410

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
103	д=240	Наконечники алюм. д=240мм2	buc			14,250
						0,000
104	д=185мм2	Наконечники алюм. д=185мм2	buc			15,580
						0,000
105	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"(Металлоизделия)	t			47 236,020
						15 395,220
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	120,00	18 600,00
106	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10F160)	buc			211,620
						196,620
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
107	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2(Муфта СПКТп-1-150/240)	buc			522,976
						522,976
	1	Muncitor	h-om	9,0700	57,66	522,98
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	0,00	0,00
		3. Valoare utilajului				
108	K250	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/250кВА (комплект)	buc			35 000,000
						0,000
109	T250	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4кV	buc			47 000,000
						0,000
110	ZMG 410 CR	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc			4 500,000
						0,000
111	CUT-OUT	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			729,580
						0,000
112	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			497,830
						0,000
113	Предохранитель 40А	Предохранитель 40А	buc			115,000
						0,000
114	ABP-126-400-K54	Устройство автомат. переключения на резерв ABP-126-400-K54	buc			20 000,000
						0,000
115	ЩРН-24	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разм.440х310х136мм	buc			506,420
						0,000
116	ЩМП	Щит ЩМП-2.3.1-0 74 IP54 разм.250х300х150мм	buc			424,880
						0,000
117	BA88-35/3P/400	Выключатель автомат BA88-35/3P/400А с электрон.расцепителем	buc			3 120,830
						0,000
118	BA88-35/3P/250	Выключатель автомат BA88-35/3P/250А с электрон.расцепителем	buc			2 120,830
						0,000
119	BA47-29, 16	Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 16, А(С)	buc			62,490
						0,000
120	ABДТ 32/С16, 10, 6	Диф. автомат.выключатель ABДТ 32/С16, 10, 6/30мА	buc			152,780
						0,000
121	РН-47	РН-47	buc			229,000
						0,000

**Sistemele de alimentare apa si
canalizare din lunca raului Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-ST1-AEES**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

Statia de tratare. Дизель-генераторная установка (марка ST1-AEES)

Valoarea de deviz 643 874,88 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. Valoarea utilajului				
1	HFW 160	Контейнер "Himoisa" модель HFW 160 T5 с капотом с дизель-генератором NEF45SM2A	buc	1,0000	530 200,000 0,000	530 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			530 200,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				530 200,000

	Total	Lei	530 200,00
	Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,2 %	6 362,40
	Total		536 562,40
	TVA	20 %	107 312,48
			643 874,88
	Total deviz: Inclusiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

I. Botnari

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Sistemele de alimentare a apei și
canalizare din lunca râului Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnești și Balatina
№01/08.04.2015-ST1-AEES**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

Stația de tratare. Дизель-генераторная установка (марка ST1-AEES)

Valoarea de deviz 643 874,88 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 № 01-01-2009:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	HFW 160	Контейнер "Himoisa" модель HFW 160 T5 с капотом с дизель-генератором NEF45SM2A	buc	1,0000	530 200,00	530 200,000
		Total materiale de construcții				530 200,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	530 200,00
Cheltuieli de semifabricat și depozitie	1,2 %	6 362,40
Total		536 562,40
TVA	20 %	107 312,48

Total deviz:

643 874,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

I. Botnar

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor
Obiect

**Sistemele de alimentarea apa si canalizare din lunca
raulul Prut, raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si
Balatina №01/08.04.2015-ST1-AEES**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-5
Statia de tratare. Дизель-генераторная установка (марка ST1-AEES)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	HFW 160	Контейнер "Нимоіса" модель HFW 160 T5 с капотом с дизель-генератором NEF45SM2A	buc			530 200,000

Intocmit


(funcția, semnătura)

I. Botnari

Verificat

(funcția, semnătura)



**Sistemele de alimentarea apa si
canalizare din lunca raulul Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-5**Statia de pompare. Дизель-генераторная установка (марка SP-AEES)****Valoarea de deviz 936 545,28 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. Valoarea utilajului				
1	HFW 250	Контейнер "Himoisa" модель HFW 250 T5 с капотом с дизель-генератором C87 TE 1D	buc	1,0000	771 200,000 0,000	771 200,000 0.000
		<i>Total</i>	Lei			771 200,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				771 200,000

	Total	Lei	771 200,00
	Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,2 %	9 254,40
	Total		780 454,40
	TVA	20 %	156 090.88
	Total deviz: Inclusiv salariu		936 545,28

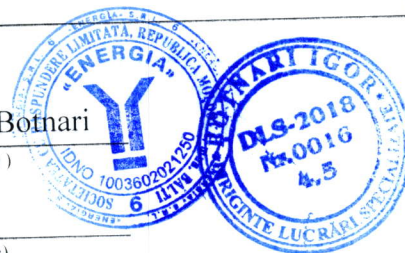
Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

I.Botnari

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Sistemele de alimentare apa si
canalizare din lunca raulul Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-5**Statia de pompare. Дизель-генераторная установка (марка SP-AEES)****Valoarea de deviz 936 545,28 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 № 01-01-2009:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	HFW 250	Контейнер "Himoisa" модель HFW 250 T5 с капотом с дизель-генератором C87 TE 1D	buc	1,0000	771 200,00	771 200,000
		Total materiale de construcții				771 200,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	771 200,00
Cheltueli de semifabricat si depozitie	1,2 %	9 254,40
Total		780 454,40
TVA	20 %	156 090,88
		936 545,28

Total deviz:

Intocmit

Verificat

I. Botnari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor
Obiect

**Sistemele de alimentare apa si canalizare din lunca
raulul Prut, raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si
Balatina №01/08.04.2015-SP-AEES**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-5
Statia de pompare. Дизель-генераторная установка (марка SP-AEES)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
						771 200.000
1	HFW 250	Контейнер "Himoisa" модель HFW 250 T5 с капотом с дизель-генератором C87 TE 1D	buc			

Intocmit

I.Botnari

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

