

Investitor
Obiect**Alimentarea cu apa si canalizarea masivului locativ
in s. Gura Camencii, r-ul Floresti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Statia de pompare canalizare SPC. Rețele electrice externe 0,4 kv nr: 4-1-1
(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. Lucrări de construcție				
1	TsA16D 1	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 foarte tare	m3			267,687
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,014
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,673
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			137,988
	713701001 1500	Electrician	h-om	1,6100	84,97	136,788
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
3	pretul de piata	Nisip	m3			214,014
	291312420 42101	Nisip	m3	1,0000	211,00	214,014
4	pret de piata	Caramida	buc			4,060
	291312420 42102	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,060
5	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc			1 694,243

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior cu 2 proptea CB95				
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,263
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	233,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	12,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	433,00	805,380
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	544,00	217,600
6	Pretul firmei	Stilpi din b/armat CB-95	buc			4 567,500
	291312420 42103	Stilpi din b/armat CB-95	buc	1,0000	4 500,00	4 567,500
7	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			327,787
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,387
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	322,00	77,280
	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	344,00	82,560
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	544,00	130,560
8	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			114,483
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,242
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	322,00	45,080
	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	344,00	48,160
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,114
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			26,341

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Tava din pvc d25mm)	1 km			26 301,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,000
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 25mm	m	1 000,0000	15,00	15 000,000
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (tava din p/et d40m)	1 km			44 301,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,000
	530-01823	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	1 000,0000	33,00	33 000,000
13	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			15 840,622
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,822
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	32,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	11,00	0,000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	422,00	10 296,800
14	pret de piata	Кабель СИП-4-1х16мм2	m			45,900
	291312450 43001	Кабель СИП -4-1 4х16мм2	m	1,0000	45,00	45,900
15		Анкерный кронштейн СА1500	buc			328,440
	291312450 43002	Анкерный кронштейн СА1500	buc	1,0000	322,00	328,440
16	SD15B	Анкерный зажим ПА-25х100	buc			33,660
	291312450 43003	Анкерный зажим ПА-25х100	buc	1,0000	33,00	33,660
17		Лента из нержавеющей стали	m			23,460

1	2	3	4	5	6	7
	291312450 43004	Лента из нержавеющей стали	m	1,0000	23,00	23,460
18		Скрепцы для крепления лент A200	buc			1,020
	291312450 43005	Скрепцы для крепления лент A200	buc	1,0000	1,00	1,020
19		Кабель ремешок CSB	buc			22,440
	291312450 43007	Кабель ремешок CSB	buc	1,0000	22,00	22,440
20		Прокалывающий зажим P2x95	buc			12,240
	291312450 43008	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	12,00	12,240
		2. Lucrari de montare				
21	08-03- 572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-100-11)	buc			441,035
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,545
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	66,00	16,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	422,00	122,380
22	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			96,671
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	422,00	0,844
23	08-01- 066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			313,870
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,910
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	33,00	12,540
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	422,00	46,420
24	08-03- 600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			78,144
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,924
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	33 000,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	422,00	4,220
25	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			322,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,00	9,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	88,00	67,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	422,00	42,200
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			96,670
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	422,00	0,844
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 329,055
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,091
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	42 000,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	422,00	164,964
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 222,433
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,633
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	42 000,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	422,00	168,800
29	pret de piata	Кабель C2XY-F 5x6,0mm2	m			12,216
	291312450 42001	Кабель C2XY-F 3x1,5mm2	m	1,0000	12,00	12,216
30		Кабель C2XY-F 3x1,5mm3	m			12,216
	291312450 42001	Кабель C2XY-F 3x1,5mm2	m	1,0000	12,00	12,216
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 673,633
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,633
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	422,00	2 110,000
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			815,882
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,655
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	422,00	604,227
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 338,767
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	552,300

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	422,00	1 786,467
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 360,311
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	422,00	1 071,411
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 218,210
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,630
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	42 000,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	422,00	164,580
36		Кабель ВВГнг 3х1.5мм2	m			23,460
	291312420 42101	Кабель ВВГнг 3х1.5мм2	m	1,0000	23,00	23,460
37		Кабель ВВГнг 5х6.00мм2	m			35,700
	291312420 42106	Cablu VVGng 5x6mm2	m	1,0000	35,00	35,700
38	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	100 m			404,400
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,400
39	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	100 m			404,400
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,400
40	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			155,495
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,495
41	pterul de piata	Светильник RDDL-003 1x150	buc			247,660
	291312420 42101	Светильник RDDL-003 1x150	buc	1,0000	244,00	247,660
42	pret de piata	Мощная энергосбер.лампа с цоколем Е27.100Вт	buc			123,830
	291312420 42105	Мощная энергосбер.лампа с цоколем Е27.100Вт	buc	1,0000	122,00	123,830

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20mm	100 m			1 526,266
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,466
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	23 000,00	13,800
44	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m			4 138,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,000
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 764,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,000
46		Метал корoб 60x40x2.5mm	m			23,460
	287527420 10001	Метал. корoб 60x40x2.5	m	1,0000	23,00	23,460
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 186,840
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,280
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	34,00	164,560
48		Труба ПВХ d=20mm	m			17,340
	287527420 10002	Труба ПВХ d=20mm	m	1,0000	17,00	17,340
49	08-02-406-1	Constructii metalice	t			33 020,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	16 020,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	17 000,00	17 000,000
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 130,840
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	11,00	48,840
51		Металорукав D=32mm	m			31,620
	287527420 10003	Металорукав d=32mm	m	1,0000	31,00	31,620
52		Металорукав d=25mm	m			18,360

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 10004	Металорукав д=25мм	m	1,0000	18,00	18,360
		3. Utilaje				
53		Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc			3 768,925
	291312450 43001	Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 677,00	3 768,925
54		Выключатель-разъединитель 3-х пол. ВР 32-31 100А	buc			238,825
	291312450 430011	Выключатель-разъединитель 3-х пол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	233,00	238,825
55		Автомат выключатель трех пол. ВА47-29. 16А(С)	buc			90,200
	291312450 430012	Автомат выключатель трех пол. ВА47-29. 16А(С)	buc	1,0000	88,00	90,200
56		Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			921,475
	291312450 430013	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	899,00	921,475
57		Счетчик акт. энергий 380В. 10-60А ZMR 110 А G	buc			4 441,325
	291312450 430014	Счетчик акт.энергии380В, 10-60А ZMR 110 AG	buc	1,0000	4 333,00	4 441,325
58		Щит ЩРН-24з-1 74 1Р раз.420х250х180мм	buc			694,950
	291312450 430015	Щит ЩРН-24з-1 74 1Р54 раз.420х250х180мм	buc	1,0000	678,00	694,950
59		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 16А	buc			91,225
	291312450 430016	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 16А	buc	1,0000	89,00	91,225
60		Автомат выключатель однопол. ВА47-29. 6А(В)	buc			90,200
	291312450 430017	Автомат выключатель однопл. ВА47-29. 6А(В)	buc	1,0000	88,00	90,200
61		Автомат выключатель однопол. ВА47-29. 6А(С)	buc			84,050
	291312450 430018	Автомат выключатель однопл. ВА47-29. 6А(С)	buc	1,0000	82,00	84,050
62		Диф.автомат выключатель АВДТ 32/С6/30мА	buc			352,600
	291312450 430019	Диф. автом. выключатель АВДТ 32/С6/30мА	buc	1,0000	344,00	352,600

1	2	3	4	5	6	7
63		Таймер цифровой ТЭ15	buc			2 392,350
	291312450 430020	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	2 334,00	2 392,350

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)