

Obiect Proiectarea rețelei de alimentare cu apă a satului Frumoasa r-nul Calarasi

Investitor Primaria Frumoasa r-nul Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-064 кВ				
1	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 (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-4-1) Напряжением от 0,4 кв ДО 1КВ (со снятием напряжения) с использованием автогидроподъемника)	1000 m			9 675,00 4 225,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	65,00	4 225,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	250,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	300,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	200,00	4 900,00
2	Цена поставщика	Лабели СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			50,00 0,00
	2	Кабели СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	50,00	50,00
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			10,00 0,00
	3	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	10,00	10,00
4	Цена поставщика	Скрепы для крепления лент А200	buc			3,00 0,00
	4	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	3,00	3,00
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc			50,00 0,00
	5	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	50,00	50,00
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc			3,50 0,00
	6	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	3,50	3,50
7	Цена поставщика	Анкерный зажим Р25х100	buc			55,00 0,00
	7	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	55,00	55,00
8	Цена поставщика	Анкерный зажим РА1500	buc			65,00 0,00
	8	Анкерный зажим РА1500	buc	1,0000	65,00	65,00
9	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			50,00 0,00
	9	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,0000	50,00	50,00
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			5,00 0,00
	10	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	5,00	5,00
11	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc			100,00 0,00
	11	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
12	Цена поставщика	Ответвит зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CHN 1S.95 UK	buc			100,00 0,00
	12	Ответвит зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CHN 1S.95 UK	buc	1,0000	100,00	100,00
13	Цена поставщика	Ответвит зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc			200,00 0,00
	13	Ответвит зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,0000	200,00	200,00
14	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 Установка железобетонной опоры двустоечной-СВ-5)	buc			1 938,83 513,50
	1	Muncitor	h-om	7,9000	65,00	513,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050	23 000,00	230,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0100	23 000,00	230,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	35,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	25,00	100,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000	23,00	115,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	23,00	0,23
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
15	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc			2 350,00 0,00
	15	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
16	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			244,60 28,60
	1	Muncitor	h-om	0,4400	65,00	28,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	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	400,00	96,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
17	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			86,25 16,25
	1	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	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	400,00	56,00
18	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			77,36 77,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,36
19	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 (Обрызгасыпка вручную-для заземления)	m3			20,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,16
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
20	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи,средний грунт)	m3			86,67 86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,72
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	65,00	7,94

1	2	3	4	5	6	7
21	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			104,50 104,50
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	65,00	104,50
22	Цена поставщика	Nisip	m3			100,00 0,00
	22	Nisip	m3	1,0000	100,00	100,00
23	Цена поставщика	Caramida	buc			5,00 0,00
	23	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
24	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp. (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, деревю брус-1м3)	m2			2 355,18 78,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	65,00	8,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	50,00	65,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	22,00	8,03
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	23,00	89,36
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	95,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5000	4 000,00	2 100,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	50,00	0,50
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50-2шт, по 1м)	kg			41,86 13,67
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,67
	281123630990025	Confectii metalice (Заклад, дет из уголка)	kg	1,0400	23,00	24,15
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,33
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	1,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,26
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 КВ				
26	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc			300,00 0,00
	26	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,0000	300,00	300,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Предохранитель SV19.16)	buc			156,42 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011641	Otel cornier,	t	0,0021	23 000,00	76,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	45,00	6,30
28	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 (Блок защиты и учета Бзум-TF)	buc			158,45 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (В Бзум)	buc			73,70 72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик актю энергии)	buc			56,55 56,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			212,10

1	2	3	4	5	6	7
		ILVA-440-CS)				195,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металорукаве)	100 m			819,17
						801,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	801,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
33	Pret de piata	КАБЕЛЬ ВВГ 3х4мм2	m			42,00
						0,00
	33	КАБЕЛЬ ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	42,00	42,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 728,17
						2 253,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	65,00	2 253,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,00	65,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,00	75,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	112,50
35	Pret de piata	Металлорукав Д=25мм	m			15,00
						0,00
	35	Металлорукав Д=25мм	m	1,0000	15,00	15,00
36	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			3 642,44
						1 157,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	65,00	1 157,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	23 000,00	2 044,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	45,00	81,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
37	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 (Щиток КМПП 2/7)	buc			0,00
						0,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щиток)	buc			73,70
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
39	Цена поставщика	Шина ПЕ и N 8/1	buc			20,00
						0,00
	39	Шина ПЕ и N 8/1	buc	1,0000	20,00	20,00
40	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			1 228,00
						897,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,00	897,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	11,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	160,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,00
41	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 стальной)	100 m			827,00
						806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,00	21,00
42	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			29,00
						0,00
	42	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			429,00 429,00
	1	Muncitor	h-om	6,6300	65,00	429,00
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			156,00 156,00
	1	Muncitor	h-om	2,4900	65,00	156,00
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			433,33 433,33
	1	Muncitor	h-om	6,5100	65,00	433,33
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			216,67 216,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	65,00	216,67
47	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая заделка для кабелей)	buc			77,60 74,75
	1	Muncitor	h-om	1,1500	65,00	74,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
48	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)	100 m			2 963,25 2 697,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	65,00	2 697,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	41,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,00	12,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	212,50
49	Pret de piata	Труба стальная водогазопр Д=40мм	m			60,00 0,00
	49	Труба стальная водогазопр Д=40мм	m	1,0000	60,00	60,00
50	08-02-406-1	Constructii metalice (Метал для установки шкафов)	t			48 780,00 17 355,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	65,00	17 355,00
	1011641	Otel cornier,	t	1,0300	23 000,00	23 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	675,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 КВ				
51	Цена поставщика	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc			40,00 0,00
	51	Предохранитель в защитном футляре SV19.16	buc	1,0000	40,00	40,00
52	Цена поставщика	Блок защиты и учета Бзум-ТФ-03	buc			1 750,00 0,00
	52	Блок защиты и учета Бзум-ТФ-03	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
53	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол ВН-32 3Р 10А	buc			80,00 0,00
	53	Выключатель нагрузки трехпол ВН-32 3Р 10А	buc	1,0000	80,00	80,00
54	Цена поставщика	Автомат выключатель трехполю ВА47-29Б10А(С)	buc			75,00 0,00
	55	Автомат выключатель трехполю ВА47-29Б10А(С)	buc	1,0000	75,00	75,00
55	Цена поставщика	Счетчик 380В,5-120А ZMG 310	buc			7 000,00 0,00
	54	Счетчик 380В,5-120А ZMG 310	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
56	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения ILVA-440-CS	buc			700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	56	Ограничитель перенапряжения ILVA-440-CS	buc	1,0000	700,00	700,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
57	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			150,00 0,00
	57	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	150,00	150,00
58	Цена поставщика	Автомат выключатель однопол ВА47-29,3А(В)	buc			29,00 0,00
	58	Автомат выключатель однопол ВА47-29,3А(В)	buc	1,0000	29,00	29,00
59	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			325,00 0,00
	59	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	325,00	325,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.