

**Constructia sondei artiziene si
apeductului din satul Criscauti r-
nul Donduseni № 10/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 328 847,44 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 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 Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m	0,515	6 875,73 2 968,45	3 541,00 1 528,75
2	pret furnizor	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	550,000	65,85 0,00	36 217,50 0,00
3		Кронштейн СА1500	buc	20,000	35,50 0,00	710,00 0,00
4		Анкерный зажим P2х95	buc	21,000	15,00 0,00	315,00 0,00
5		Анкерный зажим PA1500	buc	2,000	70,00 0,00	140,00 0,00
6		Анкерный зажим P25х100	buc	3,000	18,00 0,00	54,00 0,00
7	pret ofertant	Промежуточный зажим ES1500	buc	17,000	97,00 0,00	1 649,00 0,00
8	pret furnizor	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	38,000	13,00 0,00	494,00 0,00
9		Скрепы для крепления лент A200	buc	38,000	4,80 0,00	182,40 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	56,000	2,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
11	pret ofertant	Арматура для прокладки по фасадом BRPF70-150-1F	buc	3,000	17,00 0,00	51,00 0,00
12	pret ofertant	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	455,00 0,00	455,00 0,00
13		Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
14	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000	71,00 0,00	71,00 0,00
15	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000	71,00 0,00	213,00 0,00
16	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	12,000	378,08 172,90	4 537,00 2 074,80
17	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. (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)	buc	5,000	798,75 359,45	3 993,75 1 797,25
18	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 propte. (Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95)	buc	2,000	1 236,10 551,00	2 472,21 1 102,01
19		Стойка CB-95-2	buc	28,000	3 620,00 0,00	101 360,00 0,00
20	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	28,000	148,42 20,02	4 155,76 560,56
21	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	28,000	44,28 11,38	1 239,70 318,50
22	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	33,750	60,52 60,52	2 042,41 2 042,41

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu. (Разработка грунта для заземления)				
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	33,750	44,64 44,14	1 506,46 1 489,58
24	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. Трубостойка из трубы д=40мм, L= 4м - 1 buc	t	0,012	26 120,83 1 323,33	313,45 15,88
25		Зажим К-296	buc	1,000	36,20 0,00	36,20 0,00
26		Зажим К-687	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
27		Зажим У-867	buc	2,000	48,00 0,00	96,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			166 042,84
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				166 042,84 10 929,74
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
28	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	28,000	60,52 60,52	1 694,42 1 694,42
29	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	19,300	73,25 73,25	1 413,82 1 413,82
30	pretul firmei	Nisip	m3	8,000	150,00 0,00	1 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	pret firmei	Caramida	buc	336,000	5,50 0,00	1 848,00 0,00
32	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 B12,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5 для установки шкафа)	m3	0,250	1 483,96 175,08	370,99 43,77
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900	100,27 54,60	90,24 49,14
34	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri. (Труба полиэтиленовая д=110мм)	1 km	0,012	155 860,00 6 051,67	1 870,32 72,62
		Total	lei			8 487,79
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				8 487,79 3 273,77
		1.3. Водонапорная башня				
35	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	3,000	54,15 54,15	162,44 162,44
36	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. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	3,000	14,11 14,11	42,32 42,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			204,76
		Total Водонапорная башня Inclusiv salariu				204,76 204,76
		<i>Total</i>	lei			174 735,39
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			3 457,98
		<i>Transport</i>	4 %			5 933,22
		<i>Total</i>				184 126,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			10 126,96
		<i>Total</i>				194 253,55
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			2 331,04
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				196 584,59 14 408,27
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Установка выключателя в сущ. РТ)	buc	1,000	$\frac{123,62}{70,98}$	$\frac{123,62}{70,98}$
38	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	1,350	$\frac{4\ 653,10}{969,15}$	$\frac{6\ 281,68}{1\ 308,35}$
39	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 - Шкаф защиты и учета BZUM-TF	buc	1,000	$\frac{348,91}{105,56}$	$\frac{348,91}{105,56}$
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000	$\frac{51,28}{50,96}$	$\frac{102,56}{101,92}$
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	$\frac{39,58}{39,58}$	$\frac{39,58}{39,58}$
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set	3,000	$\frac{147,58}{136,50}$	$\frac{442,74}{409,50}$
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,040	$\frac{586,00}{564,25}$	$\frac{23,44}{22,57}$

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg. (Кабель в металорукаве)				
44	pret furnizor	Кабель ВВГ 5х10м2	m	4,000	123,00 0,00	492,00 0,00
45	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,040	3 967,25 1 578,75	158,69 63,15
46	pret furnizor	Металлорукав Д=40мм	m	4,000	70,93 0,00	283,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 296,94
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				8 296,94 2 121,61
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
47	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54)	buc	1,000	547,77 158,80	547,77 158,80
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	2,000	51,28 50,96	102,56 101,92
49	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 - (Станция управления насосом "Поток-3-" 8кВт)	buc	1,000	348,91 105,56	348,91 105,56
50	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 - (Щит распред. ЩРН-12(3) IP54)	buc	1,000	348,91 105,56	348,91 105,56
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	7,000	51,28 50,96	358,96 356,72
52	pretul firmei	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	11,30 0,00	11,30 0,00
53	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (Кабель в	100 m	1,280	1 854,33 623,35	2 373,54 797,89

1	2	3	4	5	6	7
		траншее)				
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,120	814,75 564,17	97,77 67,70
55	pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	10,000	23,06 0,00	230,62 0,00
56	pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	25,000	9,74 0,00	243,44 0,00
57	pret de piata	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	105,000	31,78 0,00	3 336,38 0,00
58	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,800	1 199,86 301,66	959,89 241,33
59	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,600	370,70 113,30	222,42 67,98
60	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,740	1 059,47 296,18	784,01 219,17
61	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,540	612,04 154,70	330,50 83,54
		<i>Total</i>	lei			10 296,98
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				10 296,98 2 306,17
		2.3. Раздел				
62	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. (Провод ВПВ 1х10мм2 - в скважине)	100 m	4,600	3 655,43 357,63	16 814,98 1 645,10
63	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. Провод ВПВ 1х1,5мм2 - в скважине	100 m	2,300	1 336,88 255,26	3 074,83 587,09
64	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,200	1 329,05 255,25	265,81 51,05

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² . Провод ПВЗ 1x1,5 - 1 прокладка				
65	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 mm ²	buc	12,000	136,58 52,32	1 638,93 627,90
66	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,200	3 393,65 1 888,25	678,73 377,65
67	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	20,000	71,28 0,00	1 425,52 0,00
68	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Датчик уровня)	buc	6,000	24,22 23,66	145,32 141,96
69	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului. Cutie de conexiune У-614	buc	2,000	63,46 51,42	126,93 102,83
70	08-02-406-1	Constructii metalice (Металл)	t	0,010	46 020,00 12 148,00	460,20 121,48
71	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000	137,91 83,26	137,91 83,26
72	pretul firmei	Светильник CD 218	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
73	pretul firmei	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,000	169,00 0,00	169,00 0,00
74	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000	1 236,26 155,16	1 236,26 155,16
75	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 . Провод ПВЗ 1x1,5 - в трубе	100 m	0,270	1 331,41 255,30	359,48 68,93
76	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,100	2 711,50 1 401,40	271,15 140,14

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 25 mm				
77	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,000	26,55 0,00	212,38 0,00
78	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,000	44,69 0,00	89,38 0,00
79	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,000	61,92 10,92	247,68 43,68
80		Хомут X20	buc	4,000	102,00 0,00	408,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 212,49
		Total Раздел Inclusiv salariu				28 212,49 4 146,23
		2.4. Водонапорная башня				
81	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,400	4 684,40 969,15	1 873,76 387,66
		<i>Total</i>	lei			1 873,76
		Total Водонапорная башня Inclusiv salariu				1 873,76 387,66
		<i>Total</i>	lei			48 680,17
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			2 150,80
		<i>Transport</i>	4 %			1 439,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			4 032,75
		<i>Total</i>				56 303,01
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			675,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				56 978,65 8 961,67
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
82	pret ofertant	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20A(C)	buc	1,000	94,00 0,00	94,00 0,00
83	pret ofertant	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТF-01-63	buc	1,000	2 520,00 0,00	2 520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
84	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	94,00 0,00	94,00 0,00
85	pret ofertant	Выключатель трехпол. ВА47- 29/3Р/16А(С)	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
86	pret ofertant	Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC	buc	1,000	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
87	pret ofertant	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	670,83 0,00	2 012,49 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 230,49
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 230,49
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
88	pret ofertant	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
89	pret ofertant	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ.4 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
90	pret ofertant	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,000	1 070,00 0,00	1 070,00 0,00
91	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	94,00 0,00	94,00 0,00
92	pret ofertant	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,000	98,20 0,00	98,20 0,00
93	pret ofertant	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
94	pret ofertant	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
95	pret ofertant	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	88,00 0,00	88,00 0,00
96	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
97	pret ofertant	Датчик уровня	buc	6,000	390,90 0,00	2 345,40 0,00
98	pret ofertant	Клемная коробка У614	buc	2,000	425,60 0,00	851,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 245,80
		Total KJI-0,4 κB Inclusiv salariu				14 245,80
		<i>Total</i>	lei			20 476,29
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				20 476,29

		Total	lei	274 039,53
		TVA	20 %	54 807,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		328 847,44
				23 369,94

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei artiziene si
apeductului din satul Criscauti r-
nul Donduseni № 10/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 328 847,44 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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	361,144	45,50	16 432,04
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,862	45,50	39,22
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,945	45,50	43,00
4.	7137010011500	Electrician	h-om	38,483	45,50	1 750,98
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,956	45,50	5 094,01
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,235	45,50	10,69
		Total manopera				23 369,94

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,008	60 000,00	480,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,380	5,00	1,90
3.	1010	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	550,000	65,85	36 217,50
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,010	22 000,00	220,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
6.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,161	16 000,00	2 576,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	16 000,00	112,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,023	18 000,00	414,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	14 000,00	196,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	18 000,00	18,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,812	69,00	194,03
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	18,00	0,02
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,679	16,00	42,86
14.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,210	16,00	3,36
15.	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC	buc	1,000	1 420,00	1 420,00
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,357	5,50	95,46
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,260	35,00	9,10
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,357	3,50	60,74
19.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	18,00	0,22
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	25,00	0,15
21.	1019852	Vopsea	kg	5,527	60,00	331,62
22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi	m3	0,001	5 500,00	5,50

		netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
23.	1022	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	670,83	2 012,49
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400	75,00	30,00
25.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000	102,00	408,00
26.	110-9126	Placi metalice	buc	1,900	16,00	30,40
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,195	250,00	48,75
28.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,002	25 000,00	50,00
29.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	11,30	11,30
30.	1158912211	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 520,00	2 520,00
31.	1158952	Nisip	m3	8,000	150,00	1 200,00
32.	201-902440	Stilpi din otel. Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м	t	0,012	22 000,00	264,00
33.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003	5 500,00	16,50
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,071	14 000,00	994,00
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,090	180,00	16,20
36.	2221112	Кронштейн КС-1	buc	1,000	850,00	850,00
37.	2320187315789	Decofrol	kg	0,108	34,00	3,67
38.	2513306619267	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	24,700	69,20	1 709,24
39.	2640112300705	Caramida	buc	336,000	5,50	1 848,00
40.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	0,260	1 250,00	325,00
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,045	14,00	0,63
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,072	16,00	1,15
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,270	8,50	2,30
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,270	1,00	0,27
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,004	1,00	0,00
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,027	14,00	0,38
47.	31301348175510	Кабель ВВГ 5x10м2	m	4,100	120,00	492,00
48.	3130134818615334	Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2	m	25,625	9,50	243,44
49.	31301348186153425	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	107,625	31,00	3 336,38
50.	3130134818615356	Кабель АПвзБбШп 5x6,0мм2	m	10,250	22,50	230,62
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,375	5,00	16,88
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	5,00	0,12
53.	44442	Провод ВПВ 1x10	m	460,000	26,50	12 190,00
54.	44443	Провод ВПВ 1x1,5мм2	m	230,000	4,30	989,00
55.	44444	Провод ПВ3 1x1,5	m	47,000	4,30	202,10
56.	446-20117	Стойка СВ-95-2	buc	28,000	3 620,00	101 360,00
57.	50019	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,000	169,00	169,00
58.	5009030	Flanse	10 buc	0,306	120,00	36,72
59.	5009031	Scoabe	10 buc	4,855	19,00	92,25
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,285	1 300,00	2 970,50
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,896	30,00	176,88
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	90,314	15,00	1 354,71
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,15
64.	5009070	Racordari	10 buc	0,040	30,00	1,20
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,600	5,00	33,00
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,036	30 000,00	1 080,00
67.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	23,450	125,00	2 931,25
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,393	550,00	216,15
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	18,00	0,18
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,339	55,00	18,65

71.	5009623	Банда "K226"	100 m	0,042	70,00	2,94
72.	5009627	Банда "ФУМ"	kg	0,009	25,00	0,23
73.	530-0182110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000	149,35	1 792,20
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,900	18,00	34,20
75.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800	18,00	32,40
76.	5440089	Банда adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,157	25,00	78,93
77.	552188216	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
78.	5564221	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,000	90,00	90,00
79.	556451	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000	42,00	42,00
80.	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/16А(С)	buc	1,000	90,00	90,00
81.	55645233	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/20А(С)	buc	1,000	94,00	94,00
82.	55645441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,000	98,20	98,20
83.	5564552115	Клемная коробка У614	buc	2,000	425,60	851,20
84.	55652111	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,000	1 070,00	1 070,00
85.	556663	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,000	67,00	67,00
86.	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	2,000	94,00	188,00
87.	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	88,00	88,00
88.	556991j34	Датчик уровня	buc	6,000	390,90	2 345,40
89.	556999t14	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ.4 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
90.	7455	Скрепцы для крепления лент А200	buc	38,000	4,80	182,40
91.	7469	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	38,000	13,00	494,00
92.	7474	Кронштейн СА1500	buc	20,000	35,50	710,00
93.	7475	Кабельный ремешок CSB	buc	56,000	2,00	112,00
94.	7476	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,000	18,00	54,00
95.	7477	Анкерный зажим Р2х95	buc	21,000	15,00	315,00
96.	7478	Анкерный зажим РА1500	buc	2,000	70,00	140,00
97.	7480	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000	17,00	51,00
98.	74801	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	455,00	455,00
99.	7481	Промежуточный зажим ES1500	buc	17,000	97,00	1 649,00
100.	7485	Зажим К-296	buc	1,000	36,20	36,20
101.	7486	Зажим К-687	buc	1,000	40,00	40,00
102.	7487	Зажим У-867	buc	2,000	48,00	96,00
103.	7578	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,000	45,00	45,00
104.	7579	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	71,00	71,00

105.	7580	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	71,00	213,00
106.	777713	Светильник CD 218	buc	1,000	450,00	450,00
107.	777724	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,200	25,90	212,38
108.	777725	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,050	43,60	89,38
Total materiale de construcții						204 788,98

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	10,640	55,00	585,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,640	180,00	1 915,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,831	300,00	249,30
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,720	300,00	2 016,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,037	150,00	5,55
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,127	150,00	619,05
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,127	24,00	99,05
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,360	24,00	176,64
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	12,571	150,00	1 885,65
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,050	150,00	457,50
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,036	24,00	264,87
12.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,037	300,00	11,10
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	24,680	180,00	4 442,40
14.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,052	180,00	9,36
15.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,012	300,00	3,60
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	14,00	2,10
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	14,00	0,56
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,490	14,00	34,86
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,422	300,00	126,60
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,500	180,00	990,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,191	180,00	1 834,38
22.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,022	180,00	3,96
Total utilaje de construcții						15 732,93

Total	lei	274 039,53
TVA	20 %	54 807,91

Total deviz:

328 847,44

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

Primaria com.Criscauti r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, nume, prenume)

**Obiect Constructia sondei artiziene si
apeductului din satul Criscauti r-nul Donduseni
№ 10/23-A-AEE**

**Investitor Primaria com.Criscauti r-nul
Donduseni**

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-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pîna la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			6 875,73 2 968,45
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,50	2 968,45
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	245,83
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,46
		<i>Total</i>	lei			3 541,00
2	pret furnizor	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m			65,85 0,00
	1010	Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	65,85	65,85
		<i>Total</i>	lei			36 217,50
3		Кронштейн CA1500	buc			35,50 0,00
	7474	Кронштейн CA1500	buc	1,0000	35,50	35,50
		<i>Total</i>	lei			710,00
4		Анкерный зажим P2х95	buc			15,00 0,00
	7477	Анкерный зажим P2х95	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			315,00
5		Анкерный зажим PA1500	buc			70,00 0,00
	7478	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
6		Анкерный зажим P25х100	buc			18,00 0,00
	7476	Анкерный зажим P25х100	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			54,00
7	pret ofertant	Промежуточный зажим ES1500	buc			97,00 0,00
	7481	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	97,00	97,00
		<i>Total</i>	lei			1 649,00
8	pret furnizor	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			13,00 0,00
	7469	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			494,00
9		Скрепы для крепления лент A200	buc			4,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7455	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	4,80	4,80
		Total	lei			182,40
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
						0,00
	7475	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			112,00
11	pret ofertant	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			17,00
						0,00
	7480	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			51,00
12	pret ofertant	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			455,00
						0,00
	74801	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	455,00	455,00
		Total	lei			455,00
13		Герметические наконечники CPTAU-16	buc			45,00
						0,00
	7578	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
14	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-54	buc			71,00
						0,00
	7579	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,0000	71,00	71,00
		Total	lei			71,00
15	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-70	buc			71,00
						0,00
	7580	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	1,0000	71,00	71,00
		Total	lei			213,00
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc			378,08
						172,90
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,50	172,90
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	25,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,08
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	180,00	140,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
		Total	lei			4 537,00
17	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 prorpтеа. (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)	buc			798,75
						359,45
	1	Muncitor	h-om	7,9000	45,50	359,45
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	5,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	180,00	334,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	180,00	72,00
		Total	lei			3 993,75
18	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un	buc			1 236,10

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior cu doua proptele. (Установка железобетонной опоры трехстоечной - CB95)				551,00
	1	Muncitor	h-om	12,1100	45,50	551,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	30,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	180,00	541,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	180,00	109,80
		Total	lei			2 472,21
19		Стойка СВ-95-2	buc			3 620,00
						0,00
	446-20117	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	3 620,00	3 620,00
		Total	lei			101 360,00
20	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			148,42
						20,02
	1	Muncitor	h-om	0,4400	45,50	20,02
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	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	180,00	43,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
		Total	lei			4 155,76
21	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			44,28
						11,38
	1	Muncitor	h-om	0,2500	45,50	11,38
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	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	180,00	25,20
		Total	lei			1 239,70
22	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 для заземления)	m3			60,52
						60,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,50	55,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	45,50	5,46
		Total	lei			2 042,41
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			44,64
						44,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,50	44,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			1 506,46
24	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. Трубостойка из трубы д=40мм, L= 4м - 1 buc	t			26 120,83
						1 323,33
	1	Muncitor	h-om	29,1200	45,50	1 323,33
	201-902440	Stilpi din otel. Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м	t	1,0300	22 000,00	22 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	150,00	462,50
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	300,00	925,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	180,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	300,00	300,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	180,00	330,00
		Total	lei			313,45
25		Зажим К-296	buc			36,20
						0,00
	7485	Зажим К-296	buc	1,0000	36,20	36,20
		Total	lei			36,20
26		Зажим К-687	buc			40,00
						0,00
	7486	Зажим К-687	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			40,00
27		Зажим У-867	buc			48,00
						0,00
	7487	Зажим У-867	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			96,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
28	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 траншей, средний грунт)	m3			60,52
						60,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,50	55,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	45,50	5,46
		Total	lei			1 694,42
29	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			73,25
						73,25
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	45,50	73,25
		Total	lei			1 413,82
30	pretul firmei	Nisip	m3			150,00
						0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			1 200,00
31	pret firmei	Caramida	buc			5,50
						0,00
	2640112300705	Caramida	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			1 848,00
32	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 B12,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5 для установки шкафа)	m3			1 483,96
						175,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		Total	lei			370,99
33	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			100,27
						54,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	18,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			90,24
34	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri. (Труба полиэтиленовая d=110мм)	1 km			155 860,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,50	6 051,67
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	458,33
	530-0182110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	149,35	149 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 870,32
		1.3. Водонапорная башня				
35	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			54,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,50	54,15
		<i>Total</i>	lei			162,44
36	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. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			14,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,11
		<i>Total</i>	lei			42,32
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Установка выключателя в сущ. РТ)	buc			123,62
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	18,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	16,00	0,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	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	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	24,00	3,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			123,62

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 653,10 969,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,50	969,15
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	16 000,00	1 469,63
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 000,00	59,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	69,00	62,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,50	28,70
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	19,00	28,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	125,00	1 675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	56,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	24,00	80,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	180,00	34,13
		Total	lei			6 281,68
39	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 - Шкаф защиты и учета ВЗУМ-ТФ	buc			348,91 105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,00	2,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	24,00	18,48
		Total	lei			348,91
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			51,28 50,96
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,50	50,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
		Total	lei			102,56
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			39,58 39,58
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,50	39,58
		Total	lei			39,58
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS	set			147,58 136,50
	1	Muncitor	h-om	3,0000	45,50	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	16,00	6,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			442,74
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в металлоукаве)	100 m			586,00 564,25
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,50	564,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1200	150,00	18,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1200	24,00	3,00
		Total	lei			23,44
44	pret furnizor	Кабель ВВГ 5x10м2	m			123,00 0,00
	31301348175510	Кабель ВВГ 5x10м2	m	1,0250	120,00	123,00
		Total	lei			492,00
45	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 967,25

1	2	3	4	5	6	7
						1 578,75
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,50	1 578,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 000,00	700,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	120,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,50	76,25
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	75,00	750,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	19,00	475,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	14,00	62,25
		Total	lei			158,69
46	pret furnizor	Металлорукав Д=40мм	m			70,93
						0,00
	2513306619267	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0250	69,20	70,93
		Total	lei			283,72
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
47	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54)	buc			547,77
						158,80
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,50	158,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	69,00	17,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	16,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	14 000,00	350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	24,00	18,96
		Total	lei			547,77
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc			51,28
						50,96
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,50	50,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
		Total	lei			102,56
49	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 - (Станция управления насосом "Поток-3-" 8кВт)	buc			348,91
						105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,00	2,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	24,00	18,48
		Total	lei			348,91
50	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 - (Щит распред. ЩРН-12(3) IP54)	buc			348,91
						105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,00	2,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	24,00	18,48
		Total	lei			348,91
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и	buc			51,28

1	2	3	4	5	6	7
		приборов в ящик)				50,96
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,50	50,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
		Total	lei			358,96
52	pretul firmei	Шина РЕ и N 8/1	buc			11,30
						0,00
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	11,30	11,30
		Total	lei			11,30
53	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoreriri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (Кабель в траншее)	100 m			1 854,33
						623,35
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,50	623,35
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,06
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	182,81
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 000,00	10,94
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	60,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30 000,00	257,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	55,00	2,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	150,00	483,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	24,00	77,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,17
		Total	lei			2 373,54
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			814,75
						564,17
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,50	564,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	30 000,00	250,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,58
		Total	lei			97,77
55	pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			23,06
						0,00
	3130134818615356	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,0250	22,50	23,06
		Total	lei			230,62
56	pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m			9,74
						0,00
	3130134818615334	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	1,0250	9,50	9,74
		Total	lei			243,44
57	pret de piata	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m			31,78
						0,00
	31301348186153425	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	1,0250	31,00	31,78
		Total	lei			3 336,38
58	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 199,86
						301,66
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,50	301,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,20
		Total	lei			959,89
59	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			370,70
						113,30
	1	Muncitor	h-om	2,4900	45,50	113,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	180,00	257,40
		Total	lei			222,42

1	2	3	4	5	6	7
60	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 059,47 296,18
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,50	296,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	180,00	763,30
		Total	lei			784,01
61	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			612,04 154,70
	1	Muncitor	h-om	3,4000	45,50	154,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	180,00	457,33
		Total	lei			330,50
		2.3. Раздел				
62	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. (Провод ВПВ 1x10мм2 - в скважине)	100 m			3 655,43 357,63
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,50	357,63
	44442	Провод ВПВ 1x10	m	100,0000	26,50	2 650,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 300,00	403,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	550,00	27,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	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	25,00	8,00
		Total	lei			16 814,98
63	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. Провод ВПВ 1x1,5мм2 - в скважине	100 m			1 336,88 255,26
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,50	255,26
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	18 000,00	7,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 300,00	403,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	550,00	27,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	44443	Провод ВПВ 1x1,5мм2	m	100,0000	4,30	430,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
		Total	lei			3 074,83
64	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. Провод ПВБ3 1x1,5 - 1 прокладка	100 m			1 329,05 255,25
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,50	255,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 300,00	403,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	550,00	27,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	44444	Провод ПВБ3 1x1,5	m	100,0000	4,30	430,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
		Total	lei			265,81
65	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	buc			136,58 52,32

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1500	45,50	52,32
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	18,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	30 000,00	60,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	55,00	0,55
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	18,00	2,70
	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	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			1 638,93
66	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 393,65
						1 888,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	45,50	1 888,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	69,00	72,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,00	28,70
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	120,00	122,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	19,00	77,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	550,00	44,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	25,00	0,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	24,00	643,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	24,00	154,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	14,00	118,60
		Total	lei			678,73
67	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			71,28
						0,00
	2513306619267	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0300	69,20	71,28
		Total	lei			1 425,52
68	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Датчик уровня)	buc			24,22
						23,66
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,50	23,66
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	16,00	0,56
		Total	lei			145,32
69	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului. Cutie de conexiune Y-614	buc			63,46
						51,42
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,50	51,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	14 000,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	16,00	4,80
	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	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			126,93
70	08-02-406-1	Constructii metalice (Металл)	t			46 020,00
						12 148,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	45,50	12 148,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	14 000,00	14 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	69,00	1 049,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	5,50	503,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,50	320,00
		Total	lei			460,20
71	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			137,91
						83,26
	1	Muncitor	h-om	1,8300	45,50	83,26
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	18,00	0,22
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	18,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			137,91
72	pretul firmei	Светильник CD 218	buc			450,00
						0,00
	777713	Светильник CD 218	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
73	pretul firmei	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc			169,00
						0,00
	50019	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,0000	169,00	169,00
		<i>Total</i>	lei			169,00
74	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна KC-1)	buc			1 236,26
						155,16
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,50	155,16
	2221112	Кронштейн KC-1	buc	1,0000	850,00	850,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	60,00	30,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
		<i>Total</i>	lei			1 236,26
75	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. Провод ПВБ3 1x1,5 - в трубе	100 m			1 331,41
						255,30
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,50	255,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,11
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 300,00	404,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	550,00	28,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,04
	44444	Провод ПВБ3 1x1,5	m	100,0000	4,30	430,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			359,48
76	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 711,50
						1 401,40
	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,50	1 401,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	69,00	72,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,00	28,70
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	120,00	122,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	19,00	77,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	550,00	44,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	25,00	0,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	24,00	480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	24,00	154,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	14,00	86,50
		<i>Total</i>	lei			271,15
77	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m			26,55
						0,00
	777724	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	1,0250	25,90	26,55
		<i>Total</i>	lei			212,38
78	pret furnizor	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m			44,69
						0,00
	777725	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	1,0250	43,60	44,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			89,38
79	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			61,92
						10,92
	1	Muncitor	h-om	0,2400	45,50	10,92
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	150,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			247,68
80		Хомут X20	buc			102,00
						0,00
	110-14003	Хомут X20	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			408,00
		2.4. Водонапорная башня				
81	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 684,40
						969,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,50	969,15
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	16 000,00	1 480,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	69,00	62,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,50	28,70
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	19,00	28,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	125,00	1 675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	24,00	80,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			1 873,76
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
82	pret ofertant	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/20А(С)	buc			94,00
						0,00
	55645233	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/20А(С)	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			94,00
83	pret ofertant	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			2 520,00
						0,00
	1158912211	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
84	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			94,00
						0,00
	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			94,00
85	pret ofertant	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/16А(С)	buc			90,00
						0,00
	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/16А(С)	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
86	pret ofertant	Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC	buc			1 420,00
						0,00
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Total</i>	lei			1 420,00

1	2	3	4	5	6	7
87	pret ofertant	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			670,83 0,00
	1022	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	670,83	670,83
		Total	lei			2 012,49
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
88	pret ofertant	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc			4 500,00 0,00
	552188216	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	lei			4 500,00
89	pret ofertant	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ.4 кВт в комплекте с датчиком	buc			5 000,00 0,00
	556999t14	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ.4 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			5 000,00
90	pret ofertant	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc			1 070,00 0,00
	55652111	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,0000	1 070,00	1 070,00
		Total	lei			1 070,00
91	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc			94,00 0,00
	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,0000	94,00	94,00
		Total	lei			94,00
92	pret ofertant	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			98,20 0,00
	55645441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	98,20	98,20
		Total	lei			98,20
93	pret ofertant	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc			42,00 0,00
	556451	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			42,00
94	pret ofertant	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)	buc			90,00 0,00
	5564221	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
95	pret ofertant	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			88,00 0,00
	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	88,00	88,00
		Total	lei			88,00
96	pret ofertant	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 2P 20А	buc			67,00 0,00
	556663	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,0000	67,00	67,00
		Total	lei			67,00
97	pret ofertant	Датчик уровня	buc			390,90 0,00
	556991j34	Датчик уровня	buc	1,0000	390,90	390,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 345,40
98	pret ofertant	Клемная коробка У614	buc			425,60
						0,00
	5564552115	Клемная коробка У614	buc	1,0000	425,60	425,60
		<i>Total</i>	lei			851,20

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com.Criscauti r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni. N10-23-PG
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 438 505,18 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. Solul excendent (surplus)	100 m3	1,100	492,80 0,00	542,08 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. (Neajuns de sol)	100 m3	1,700	787,50 0,00	1 338,75 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	289,000	9,00 0,00	2 601,00 0,00
4	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 excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=07m)	100 m3	25,200	387,20 0,00	9 757,44 0,00
5	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	25,200	682,50 0,00	17 199,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4 284,000	13,68 0,00	58 605,12 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	25,200	145,50 16,38	3 666,60 412,78
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)	100 m3	2,800	985,60 0,00	2 759,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			96 469,67
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				96 469,67 412,78
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =230m2				
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	0,460	650,67 401,30	299,31 184,60
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	34,500	269,24 16,84	9 288,95 580,81
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	41,400	433,06 13,65	17 928,68 565,11
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada. BP 100.30.15	m	95,000	205,61 30,49	19 532,96 2 896,08
		<i>Total</i>	lei			47 049,90
		Total Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =230m2 Inklusiv salariu				47 049,90 4 226,60
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta -70m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,300	650,67	195,20

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			401,30	120,39
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,500	269,24 16,84	6 058,01 378,79
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	24,000	433,06 13,65	10 393,44 327,60
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP 100.20.8	m	63,000	147,55 26,85	9 295,61 1 691,24
		<i>Total</i>	lei			25 942,26
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta -70m2 Inclusiv salariu				25 942,26 2 518,02
		4. Trotuar- imbracaminte rutiera din dale de beton =45m2				
17	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	0,090	650,67 401,33	58,56 36,12
18	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	6,750	389,17 45,04	2 626,93 304,05
19	DE18A	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. (Pavele de beton100x200x5)	m2	45,000	224,34 27,12	10 095,45 1 220,31
		<i>Total</i>	lei			12 780,94
		Total Trotuar- imbracaminte rutiera din dale de beton =45m2				12 780,94 1 560,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Gardul metalic (94sec, 233.0m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm -94 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 94 buc; capac patrat -94buc; element de fixare ECO zincat - 376 buc; beton M150 -6.678m3)	m	233,000	427,06 61,43	99 504,53 14 312,03
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	9,000	1 112,75 77,80	10 014,73 700,24
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 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	1,800	1 814,57 77,80	3 266,23 140,04
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,850	24,18 9,56	1 616,38 638,76
24	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	0,067	975,67 292,99	65,37 19,63
		<i>Total</i>	lei			114 467,24
		Total Gardul metalic (94sec, 233.0m) Inclusiv salariu				114 467,24 15 810,70
		6. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,400	473,27 0,00	189,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	40,000	0,66 0,66	26,39 26,39
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Artar	buc	40,000	307,20 13,20	12 287,80 527,80
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	29,400	575,71 219,31	16 925,87 6 447,71
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,400	326,60 236,60	783,84 567,84
		<i>Total</i>	lei			30 213,21
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				30 213,21 7 569,74

		Total	lei	326 923,22
		Asigurari sociala	24 %	7 703,60
		Transport	4 %	7 636,61
		Total		342 263,43
		Cheltuieli de regie	5,5 %	18 824,49
		Total		361 087,92
		Beneficiu	1,2 %	4 333,06
		Total		365 420,98
		TVA	20 %	73 084,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		438 505,18 32 098,32

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni. N10-23-PG

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 438 505,18 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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	58,250	45,50	2 650,38
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	214,360	45,50	9 753,38
3.	7129020012800	Pavator	h-om	143,939	45,50	6 549,23
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	154,188	45,50	7 015,55
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,944	45,50	88,45
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4315	45,50	19,63
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7205	45,50	123,78
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,368	45,50	471,74
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,7015	45,50	577,92
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,1315	45,50	2 690,49
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,7125	45,50	2 125,42
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,711	45,50	32,35
		Total manopera				32 098,32

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	118,824	90,00	10 694,16
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0027	8,00	8,02
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	83,058	280,00	23 256,24
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1008	280,00	28,22
5.	14111222017520	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	7,7625	280,00	2 173,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,727	150,00	11 209,04
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,225	150,00	33,75
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,926	150,00	288,90
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0653	5,00	0,33
10.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.00 m (set)	set	1,000	8 959,50	8 959,50
11.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,000	2 900,00	2 900,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,1307	30,00	3,92
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5226	60,00	31,36
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	1,080	34,00	36,72

		80				
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2613	34,00	8,88
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0368	34,00	1,25
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	72,000	2,70	194,40
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	354,150	2,70	956,20
19.	26611128006551	Pavele de beton 100x200x5	m2	45,675	159,10	7 266,89
20.	26631021000012	Beton B 12.5	m3	6,966	1 250,00	8 707,50
21.	26631021000017	Beton clasa.B7.5	m3	7,110	1 100,00	7 821,00
22.	2666122800285	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP 100.20.8	m	63,315	70,85	4 485,87
23.	26661228002861	Bordura beton pentru strada BP 100.30.15	m	95,475	125,00	11 934,38
24.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	94,000	7,50	705,00
25.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	376,000	10,00	3 760,00
26.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,2	buc	94,000	460,00	43 240,00
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6685	14,00	9,36
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,850	14,00	935,90
29.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	94,000	310,00	29 140,00
30.	2830127303001	Arbori - Artar	buc	42,000	280,00	11 760,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5762	69,00	108,76
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,000	1,50	12,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,000	1,00	8,00
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,000	1,00	8,00
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,900	150,00	135,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,0188	2,40	7,24
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,494	5,00	82,47
38.	4100126202818	Apa	m3	0,675	5,00	3,38
		Total materiale de construcții				190 915,14

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,928	180,00	167,04
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,928	24,00	22,27
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,216	300,00	64,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,835	24,00	68,04
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4175	55,00	77,96
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,4828	350,00	1 918,98
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,9782	220,00	5 055,20
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,3376	220,00	734,27
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	52,965	350,00	18 537,75
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,452	320,00	1 424,64
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	42,266	320,00	13 525,12
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,8315	24,00	211,96
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,3376	180,00	600,77

14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	340,034	180,00	61 206,12
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,638	180,00	294,84
		Total utilaje de construcții				103 909,76

Total	lei	326 923,2 2
Asigurari sociala	24 %	7 703,60
Transport	4 %	7 636,61
Total		342 263,4 3
Cheltuieli de regie	5,5 %	18 824,49
Total		361 087,9 2
Beneficiu	1,2 %	4 333,06
Total		365 420,9 8
TVA	20 %	73 084,20
Total deviz:		438 505,1 8

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l Donduseni. N10-
23-PG**

**Investitor Primaria com. Criscauti, r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. Solul excendent (surplus)	100 m3			492,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	320,00	492,80
		<i>Total</i>	lei			542,08
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. (Neajuns de sol)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			1 338,75
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 601,00
4	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 excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=07m)	100 m3			387,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	320,00	387,20
		<i>Total</i>	lei			9 757,44
5	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			682,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
		<i>Total</i>	lei			17 199,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		<i>Total</i>	lei			58 605,12
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			3 666,60
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe	100 m3			985,60

1	2	3	4	5	6	7
		o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	220,00	262,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	320,00	508,80
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		<i>Total</i>	lei			2 759,68
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =230m2				
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			650,67 401,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,37
		<i>Total</i>	lei			299,31
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			269,24 16,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,50	16,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			9 288,95
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere	m3			433,06 13,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,50	13,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			17 928,68
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada. BP 100.30.15	m			205,61 30,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,50	6,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,50	23,66
	26631021000017	Beton clasa.B7.5	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	26661228002861	Bordura beton pentru strada BP 100.30.15	m	1,0050	125,00	125,63
		<i>Total</i>	lei			19 532,96
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta -70m2				
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			650,67 401,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,37
		<i>Total</i>	lei			195,20
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			269,24

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				16,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,50	16,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		Total	lei			6 058,01
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			433,06 13,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,50	13,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		Total	lei			10 393,44
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP 100.20.8	m			147,55 26,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,50	6,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	45,50	20,02
	26631021000017	Beton clasa.B7.5	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2666122800285	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP 100.20.8	m	1,0050	70,85	71,20
		Total	lei			9 295,61
		4. Trotuar- imbracaminte rutiera din dale de beton =45m2				
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			650,67 401,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,33
		Total	lei			58,56
18	TsC54B	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3			389,17 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	14111222017520	Strat de fundatiei din piatra concasata M300 h=15cm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			2 626,93
19	DE18A	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. (Pavele de beton100x200x5)	m2			224,34 27,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,50	26,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,50	0,72
	26611128006551	Pavele de beton100x200x5	m2	1,0150	159,10	161,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,42

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			10 095,45
		5. Gardul metalic (94sec, 233.0m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm -94 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 94 buc; capac patrat -94buc; element de fixare ECO zincat - 376 buc; beton M150 -6.678m3)	m			427,06 61,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	45,50	11,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,50	41,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,50	8,19
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,2	buc		460,00	185,58
	26631021000012	Beton B 12.5	m3		1 250,00	35,83
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		10,00	16,14
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,03
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		310,00	125,06
		Total	lei			99 504,53
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 112,75 77,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,50	8,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,50	43,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,50	8,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,50	17,29
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.00 m (set)	set		8 959,50	995,50
	26631021000012	Beton B 12.5	m3		1 250,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	69,00	7,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc		1,50	0,67
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc		1,00	0,44
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc		1,00	0,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			10 014,73
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 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			1 814,57 77,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,50	8,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,50	43,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,50	8,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,50	17,29
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		2 900,00	1 611,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	69,00	7,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55
	26631021000012	Beton B 12.5	m3		1 250,00	100,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc		1,50	3,33
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc		1,00	2,22
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc		1,00	2,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			3 266,23
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			24,18 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 616,38
24	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			975,67 292,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	292,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,06
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,54
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,93
		<i>Total</i>	lei			65,37
		6. Spatii verzi				
25	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			473,27 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	180,00	417,60
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	24,00	55,67
		<i>Total</i>	lei			189,31
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,66 0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	45,50	0,66
		<i>Total</i>	lei			26,39
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Artar	buc			307,20 13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2830127303001	Arbori - Artar	buc	1,0500	280,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			12 287,80
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			575,71 219,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,50	219,31
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
		<i>Total</i>	lei			16 925,87
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			326,60 236,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	45,50	236,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			783,84

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Forarea sondei arteziene s.
Criscauti, r-nul Dondusei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 623 695,32 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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-2.5 A	buc	1,00	27 342,00 7 780,50	27 342,00 7 780,50
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,18	1 536,50 0,00	276,57 0,00
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutate specifica de 1.200 kg/dm3	m3	21,00	3 358,30 81,90	70 524,30 1 719,90
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m	22,00	112,44 49,14	2 473,68 1 081,08
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	61,00	327,86 141,96	19 999,20 8 659,56
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	19,00	487,60 218,40	9 264,40 4 149,60
7	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	8,00	1 278,88 518,70	10 231,04 4 149,60

1	2	3	4	5	6	7
8	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	operati e	1,00	7 470,00 4 550,00	7 470,00 4 550,00
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=394 mm	m	19,00	124,50 49,14	2 365,41 933,66
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=394 mm	m	6,00	364,08 141,96	2 184,51 851,76
11	Pretul depiata	Procurarea tevilor de tubaj (conductor) d=325x6 mm	m	25,00	2 072,00 0,00	51 800,00 0,00
12	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-2.5 A	m	25,00	198,66 114,66	4 966,50 2 866,50
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25-0.0 m	m3	1,62	4 178,15 714,35	6 768,61 1 157,25
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=295 mm	m	3,00	118,11 49,14	354,33 147,42
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=295 mm	m	55,00	345,18 141,96	18 984,86 7 807,80
16	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea gaurei sondei d=295 mm	m	19,00	510,70 218,40	9 703,30 4 149,60
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A , 0-400 m adincime, in teren grupa V Largirea gaurei sondei d=295mm	m	8,00	1 317,00 518,70	10 535,96 4 149,60
18	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	86,50	408,56 0,00	35 340,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	24,00	482,12 0,00	11 570,88 0,00
20	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica (filtru in fante)	m	24,00	799,37 461,37	19 184,88 11 072,88
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	m	86,50	42,57 24,57	3 682,30 2 125,30
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	m	110,00	23,42 10,92	2 576,20 1 201,20
23	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica in intervalul 110-50 m	m3	3,20	696,72 311,22	2 229,50 995,90
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	m	24,00	246,00 91,00	5 904,00 2 184,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 50 -0.0 m	m3	2,40	457,63 170,63	1 098,30 409,50
26	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m	100,00	161,50 0,00	16 150,00 0,00
27	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m	100,00	51,64 43,22	5 164,50 4 322,50
		<i>Total</i>	lei			358 145,67
		Total Forarea sondei arteziene Inklusiv salariu				358 145,67 76 465,11
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	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	1 536,50 0,00	245,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	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	35,03 35,03	21,02 21,02
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00	300,48 70,98	300,48 70,98
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	1 238,53 175,18	1 114,68 157,66
32	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	350,36 350,36	315,32 315,32
33	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	906,22 402,22	1 531,51 679,75
34	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.(KII-20-9 - 2 buc; KIIII1-20-1 - 1 buc)	buc	1,00	5 070,00 0,00	5 070,00 0,00
35	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	285,47 15,47	570,94 30,94
36	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00	22,74 22,74	22,74 22,74
37	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. Vana d=50mm	buc	1,00	891,68 25,02	891,68 25,02

1	2	3	4	5	6	7
38	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. Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,00	995,68 25,02	995,68 25,02
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,00	365,71 10,46	365,71 10,46
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc	1,00	250,59 18,20	250,59 18,20
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d=50mm	buc	3,00	185,00 40,49	554,99 121,48
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,00	220,00 40,50	220,00 40,50
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	461,50 40,50	461,50 40,50
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot otel d=57x3 mm	buc	1,00	98,72 40,50	98,72 40,50
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm	buc	1,00	551,80 40,50	551,80 40,50
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota:	m	1,50	30,95 2,46	46,43 3,69

1	2	3	4	5	6	7
		tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d 57 mm				
47	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	46,88 26,40	23,44 13,20
48	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	12,14 2,73	121,40 27,30
49	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	1 485,01 37,31	1 485,01 37,31
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00	436,76 280,73	436,76 280,73
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25	381,28 381,28	95,32 95,32
		<i>Total</i>	lei			15 791,56
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora Inclusiv salariu				15 791,56 2 118,14
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei si cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora	120,00	282,50 227,50	33 900,00 27 300,00
		<i>Total</i>	lei			33 900,00
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inclusiv salariu				33 900,00 27 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			407 837,23
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			25 411,98
		<i>Transport</i>	4 %			9 702,83
		<i>Total</i>				442 952,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			24 362,36
		<i>Total</i>				467 314,40
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			5 607,77
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu				472 922,17 105 883,25
		2. Lucrari de montaj				
53	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)	buc	1,00	6 471,65 4 017,65	6 471,65 4 017,65
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,00	444,54 444,54	444,54 444,54
55	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00	42,73 39,13	128,19 117,39
56	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN - F 3x4	m	105,00	63,92 10,01	6 711,58 1 051,05
57	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=40 mm	buc	1,00	78,26 78,26	78,26 78,26
		<i>Total</i>	lei			13 834,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 370,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			2 569,00
		<i>Total</i>				17 773,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			213,28
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				17 986,63 5 708,89
		3. Procurarea utilajului				
58	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)	buc	1,00	18 787,30 0,00	18 787,30 0,00
59	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=40mm	buc	1,00	4 550,00 0,00	4 550,00 0,00
60	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 837,30
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				28 837,30

		Total	lei	519 746,10
		TVA	20 %	103 949,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		623 695,32 111 592,14

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti, r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea sondei arteziene s.
Criscauti, r-nul Dondusei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 623 695,32 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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.	1	Muncitor	h-om	88,30	45,50	4 017,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,71	45,50	32,30
3.	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	45,50	456,60
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	45,50	37,31
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	45,50	10,46
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	45,50	18,20
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	114,19	45,50	5 195,65
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	45,50	280,73
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,054	45,50	2,46
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	35,45	45,50	1 612,98
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,60	45,50	27,30
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	45,50	13,20
13.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,56	45,50	70,98
14.	8113020070100	Sondor	h-om	2 185,552	45,50	99 442,61
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,557	45,50	116,34
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,857	45,50	38,99
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7996	45,50	218,38
		Total manopera				111 592,14

Materiale:

1.	0140	Tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	86,50	408,56	35 340,44
2.	0141	Tevi de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	24,00	482,12	11 570,88
3.	030	Contorului de apa "B Meters" d=40mm	buc	1,00	4 550,00	4 550,00
4.	031	Panoul de dirijare "CASCAD"	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
5.	0325	Tevilor de tubaj d=325x6 mm	m	25,00	2 072,00	51 800,00
6.	057	Teava din otel d.57x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30	m	100,00	161,50	16 150,00
7.	058	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)	buc	1,00	18 200,00	18 200,00
8.	1212121212121	Apa	m3	478,614	5,00	2 393,07
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6165	280,00	172,62
10.	1421102200467	Balast	m3	2,46	280,00	688,80
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7244	150,00	108,66
12.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6	m3	3,36	150,00	504,00

		mm				
13.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	6 720,00	10,00	67 200,00
14.	1654564	Mufa termica GPS-1	buc	1,00	587,30	587,30
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	5,00	0,03
16.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	5 500,00	2 887,50
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,89	5 500,00	10 395,00
18.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,05	5 500,00	5 775,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	30,00	0,34
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	60,00	6,00
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	5,00	0,06
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	60,00	3,90
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	0,60	0,97
24.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,00	0,60	10,80
25.	252121671000115	Teava polietilena d 57 mm	m	1,5045	19,63	29,53
26.	2651122100002	Ciment M-400	kg	1 699,38	2,70	4 588,33
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	266,67	2,70	720,01
28.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,00	30,00	90,00
29.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 530,00	1 530,00
30.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 770,00	3 540,00
31.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
32.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,10	69,00	213,90
33.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,00	18,00	540,00
34.	2873145887002	Cuie	kg	31,50	16,00	504,00
35.	287411730000050	Vana d=50mm	buc	1,04	833,33	866,66
36.	287411730000051	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,04	933,33	970,66
37.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	1 375,00	1 402,50
38.	2875274400100050	Flansa d=50mm	buc	3,15	116,67	367,51
39.	2875274400100051	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,05	380,00	399,00
40.	2875274400100052	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,05	466,00	489,30
41.	2875274400100053	Cot otel d=57x3 mm	buc	1,05	34,50	36,22
42.	287527440010005735	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,05	150,00	157,50
43.	29131245031503	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,015	350,00	355,25
44.	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d 190 mm	buc	1,0762	5 200,00	5 596,24
45.	2952127344244295	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,8819	6 300,00	5 555,97
46.	2952127344244394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,1942	7 500,00	1 456,50
47.	2952127344295	Sape foraj cu role d=295	buc	0,399	6 300,00	2 513,70
48.	29521273443441190	Sape foraj cu role d 190mm	buc	0,6762	5 200,00	3 516,24
49.	2952127344344295	Sape foraj cu role d=295	buc	0,2772	6 300,00	1 746,36
50.	31301648022241	Cablu submersibil-H07RN-F 3x4mm2	m	111,384	50,82	5 660,53
51.	33205000000001	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,01	230,00	232,30
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2043	5,00	1,03
53.	6377778	Deflector	buc	1,005	150,00	150,75
		Total materiale de construcții				277 079,36

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,18	300,00	2 454,00
2.	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	120,00	55,00	6 600,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	24,00	1,44
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,4926	350,00	522,41
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	35,1468	200,00	7 029,36
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	65,993	200,00	13 198,60
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	65,00	520,00
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	148,16	200,00	29 632,00
9.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5A	h-ut.	4,21	200,00	842,00
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,80	55,00	154,00
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	24,00	5,28
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,65	24,00	15,60
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	180,00	10,80
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8392	300,00	851,76
		Total utilaje de constructii				61 837,25

Total	lei	519 746,10
TVA	20 %	103 949,22

Total deviz: **623 695,32**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti, r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene s. Criscauti, r-nul Dondusei.**Investitor Primaria com.Criscauti, r-nul Donduseni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-2.5 A	buc			27 342,00
						7 780,50
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	45,50	7 780,50
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	16,00	504,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 500,00	2 887,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 500,00	10 395,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 500,00	5 775,00
		<i>Total</i>	lei			27 342,00
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
		<i>Total</i>	lei			276,57
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			3 358,30
						81,90
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	45,50	81,90
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	10,00	3 200,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	5,00	4,40
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	0,3600	200,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			70 524,30
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m			112,44
						49,14
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	45,50	49,14
	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d 190 mm	buc	0,0050	5 200,00	27,30
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,1800	200,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			2 473,68
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			327,86
						141,96
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	45,50	141,96
	2952127344244190	Sape foraj cu insertie widia d 190 mm	buc	0,0150	5 200,00	81,90
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,5200	200,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			19 999,20
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m			487,60
						218,40
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	45,50	218,40
	29521273443441190	Sape foraj cu role d 190mm	buc	0,0200	5 200,00	109,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,8000	200,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 264,40
7	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m			1 278,88 518,70
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	45,50	518,70
	29521273443441190	Sape foraj cu role d 190mm	buc	0,0330	5 200,00	180,18
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	2,9000	200,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			10 231,04
8	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	operatie			7 470,00 4 550,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	45,50	4 550,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	12,0000	200,00	2 400,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	65,00	520,00
		<i>Total</i>	lei			7 470,00
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=394 mm	m			124,50 49,14
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	45,50	49,14
	2952127344244394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0050	7 500,00	39,36
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,1800	200,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			2 365,41
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=394 mm	m			364,08 141,96
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	45,50	141,96
	2952127344244394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	7 500,00	118,12
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,5200	200,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			2 184,51
11	Pretul depiata	Procurarea tevilor de tubaj (conductor) d=325x6 mm	m			2 072,00 0,00
	0325	Tevilor de tubaj d=325x6 mm	m	1,0000	2 072,00	2 072,00
		<i>Total</i>	lei			51 800,00
12	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-2.5 A	m			198,66 114,66
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	45,50	114,66
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			4 966,50
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25-0.0 m	m3			4 178,15 714,35
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	45,50	714,35
	2651122100002	Ciment M-400	kg	1 049,0000	2,70	2 832,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	3,1400	200,00	628,00
		<i>Total</i>	lei			6 768,61
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			118,11 49,14
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	45,50	49,14
	2952127344244295	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0050	6 300,00	32,97
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A	h-ut	0,1800	200,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			354,33
15	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie URB-2.5 A,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			345,18 141,96
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	45,50	141,96
	2952127344244295	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0150	6 300,00	99,22
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie directa URB-2.5 A	h-ut	0,5200	200,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			18 984,86
16	FjB03G	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie URB-2.5 A,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			510,70 218,40
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	45,50	218,40
	2952127344295	Sape foraj cu role d=295	buc	0,0200	6 300,00	132,30
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie directa URB-2.5 A	h-ut	0,8000	200,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			9 703,30
17	FjB03I	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie URB-2.5 A , 0-400 m adincime, in teren grupa V Largirea gaurei sondei d=295mm	m			1 317,00 518,70
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	45,50	518,70
	2952127344344295	Sape foraj cu role d=295	buc	0,0330	6 300,00	218,30
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie directa URB-2.5 A	h-ut	2,9000	200,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			10 535,96
18	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m			408,56 0,00
	0140	Tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	1,0000	408,56	408,56
		<i>Total</i>	lei			35 340,44
19	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m			482,12 0,00
	0141	Tevi de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	1,0000	482,12	482,12
		<i>Total</i>	lei			11 570,88
20	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executata cu instalatie URB-2.5 A hidrolica (filtru in fante)	m			799,37 461,37
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	45,50	461,37
	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie inversa URB-2.5 A	h-ut	1,6900	200,00	338,00
		<i>Total</i>	lei			19 184,88
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidrolica	m			42,57 24,57
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	45,50	24,57
	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie inversa URB-2.5 A	h-ut	0,0900	200,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			3 682,30
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-2.5 A hidrolica	m			23,42 10,92
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	45,50	10,92
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,50
	2952270002719	Instalatie de foraj hidrolic cu circulaie inversa URB-2.5 A	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			2 576,20
23	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2.5 A hidrolica in intervalul 110-50 m	m3			696,72 311,22

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	45,50	311,22
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	150,00	157,50
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	1,1400	200,00	228,00
		Total	lei			2 229,50
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica	m			246,00
						91,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	45,50	91,00
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	5,00	75,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2.5 A	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		Total	lei			5 904,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 50 -0.0 m	m3			457,63
						170,63
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	45,50	170,63
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	280,00	287,00
		Total	lei			1 098,30
26	Pretul de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m			161,50
						0,00
	057	Teava din otel d.57x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30	m	1,0000	161,50	161,50
		Total	lei			16 150,00
27	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m			51,64
						43,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	45,50	43,22
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5A	h-ut.	0,0421	200,00	8,42
		Total	lei			5 164,50
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	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			1 536,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
		Total	lei			245,84
29	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			35,03
						35,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	45,50	35,03
		Total	lei			21,02
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			300,48
						70,98
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	45,50	70,98
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	69,00	213,90
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	24,00	15,60
		Total	lei			300,48
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 238,53
						175,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,50	175,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,70	758,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	150,00	111,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	280,00	191,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	5,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 114,68
32	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			350,36 350,36
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	45,50	332,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
		<i>Total</i>	lei			315,32
33	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			906,22 402,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	45,50	273,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	45,50	129,22
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		<i>Total</i>	lei			1 531,51
34	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.(KII-20-9 - 2 buc; KII11-20-1 - 1 buc)	buc			5 070,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 770,00	3 540,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII11-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		<i>Total</i>	lei			5 070,00
35	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			285,47 15,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	45,50	15,47
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	18,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			570,94
36	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			22,74 22,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	45,50	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	45,50	21,38
		<i>Total</i>	lei			22,74
37	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. Vana d=50mm	buc			891,68 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000050	Vana d=50mm	buc	1,0000	833,33	866,66
		<i>Total</i>	lei			891,68
38	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. Supapa de presiune d=50 mm	buc			995,68 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000051	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,0000	933,33	970,66
		<i>Total</i>	lei			995,68
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc			365,71 10,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	45,50	10,46
	29131245031503	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,0000	350,00	355,25
		<i>Total</i>	lei			365,71
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc			250,59 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,50	18,20
	33205000000001	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,0100	230,00	232,30
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			250,59
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d=50mm	buc			185,00 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	2875274400100050	Flansa d=50mm	buc	1,0000	116,67	122,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	lei			554,99
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc			220,00 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527440010005735	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,0000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	lei			220,00
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовок герметизированный ОГ-51	buc			461,50 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274400100051	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	380,00	399,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	lei			461,50
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot otel d=57x3 mm	buc			98,72 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274400100053	Cot otel d=57x3 mm	buc	1,0000	34,50	36,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	lei			98,72
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm	buc			551,80 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274400100052	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,0000	466,00	489,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	lei			551,80
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d 57 mm	m			30,95 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	252121671000115	Teava polietilena d 57 mm	m	1,0030	19,63	19,69
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,60	0,65
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	24,00	0,96
		Total	lei			46,43
47	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			46,88 26,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	45,50	26,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	60,00	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	60,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,68
		Total	lei			23,44
48	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			12,14 2,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	45,50	2,73
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	30,00	9,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		Total	lei			121,40
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc			1 485,01 37,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	45,50	37,31
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 375,00	1 402,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,07
		Total	lei			1 485,01
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			436,76 280,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	45,50	280,73
	6377778	Deflector	buc	1,0000	150,00	150,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	24,00	5,28
		Total	lei			436,76
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			381,28 381,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	45,50	381,28
		Total	lei			95,32
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei si cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora			282,50 227,50
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	45,50	227,50
	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			33 900,00
		2. Lucrari de montaj				
53	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)	buc			6 471,65 4 017,65
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,50	4 017,65
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	300,00	2 454,00
		Total	lei			6 471,65
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			444,54 444,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,50	444,54
		Total	lei			444,54
55	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			42,73 39,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	45,50	39,13
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	0,60	3,60
		Total	lei			128,19

1	2	3	4	5	6	7
56	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN - F 3x4	m			63,92 10,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,50	10,01
	31301648022241	Cablu submersibil-H07RN-F 3x4mm2	m	1,0200	50,82	53,91
		<i>Total</i>	lei			6 711,58
57	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=40 mm	buc			78,26 78,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	45,50	78,26
		<i>Total</i>	lei			78,26
		3. Procurarea utilajului				
58	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)	buc			18 787,30 0,00
	058	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
	1654564	Mufa termica GPS-1	buc	1,0000	587,30	587,30
		<i>Total</i>	lei			18 787,30
59	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=40mm	buc			4 550,00 0,00
	030	Contorului de apa "B Meters" d=40mm	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,00
60	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc			5 500,00 0,00
	031	Panoul de dirijare "CASCAD"	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00

APROBAT:

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria com.Criscauti, r-nul Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-CBA.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.Lucrari
tehnologice. (Pl. A2)

Valoarea de deviz 3 273,41 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0000	261,24 54,60	261,24 54,60
2	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 90* el.sudabil d 75mm	buc	2,0000	432,30 45,50	864,59 91,00
3	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	2,0000	219,20 45,50	438,39 91,00
4	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	5,0000	168,59 17,74	842,94 88,72
		Total	lei			2 407,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conduce si accesorii Inclusiv salariu				2 407,16 325,32
		<i>Total</i>	lei			2 407,16
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 407,16 325,32

		Total	lei	2 407,16
		Asigurari sociala	24 %	78,08
		Transport	4 %	69,73
		Total		2 554,97
		Cheltuieli de regie	5,5 %	140,52
		Total		2 695,49
		Beneficiu	1,2 %	32,35
		Total		2 727,84
		TVA	20 %	545,57
		Total deviz:		3 273,41
		Inclusiv salariu		325,32

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.Lucrari
tehnologice. (Pl. A2)**

Valoarea de deviz 3 273,41 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	45,50	88,72
2.	7212030022700	Sudor	h-om	5,2000	45,50	236,60
		Total manopera				325,32

Material:

1.	25137366017002 00	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d 200	buc	0,5829	19,50	11,37
2.	25212167005002 00	Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	5,2511	141,36	742,30
3.	25231567138117 5	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	2,0200	109,40	220,99
4.	25231567138119 0110	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	120,12	121,32
5.	25231567138119 075	Cot PE 90* el.sudabil d 75mm	buc	2,0200	320,39	647,19
		Total materiale de construcții				1 743,17

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,2800	55,00	235,40
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,2800	24,00	102,72
		Total utilaje de construcții				338,67

Total	lei	2 407,16
Asigurari sociala	24 %	78,08
Transport	4 %	69,73
Total		2 554,97
Cheltuieli de regie	5,5 %	140,52
Total		2 695,49
Benificiu	1,2 %	32,35
Total		2 727,84

TVA	20 %	545,57
-----	------	--------

Total deviz: **3 273,41**

Intocmit	<u>SRL "Fedion-com"</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l Donduseni.N10-
23-A2-CBA.**

**Investitor Primaria com. Criscauti, r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc			261,24 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381190 110	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	120,12	121,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	24,00	25,92
		<i>Total</i>	lei			261,24
2	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 90* el.sudabil d 75mm	buc			432,30 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190 75	Cot PE 90* el.sudabil d 75mm	buc	1,0100	320,39	323,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			864,59
3	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc			219,20 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381175	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	1,0100	109,40	110,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			438,39
4	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m			168,59 17,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	45,50	17,74
	252121670050020 0	Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	1,0450	141,36	148,46
	251373660170020 0	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d 200	buc	0,1160	19,50	2,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	55,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			842,94

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

Investitor
Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

L.S.

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l
Donduseni. N10-23-AE.SU.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa. (Etapa 1)

Valoarea de deviz 4 091 164,09 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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	pret din piata	Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m	buc	6,000	3 066,67 0,00	18 400,02 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	6,000	99,00 0,00	594,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 994,02
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				18 994,02
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	6,000	927,02 123,76	5 562,14 742,56
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Nota; Doar manopera.	buc	6,000	46,86 46,86	281,19 281,19
		<i>Total</i>	lei			5 843,33
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			245,70
		<i>Transport</i>	4 %			192,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			460,69
		<i>Total</i>				6 742,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			80,91
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 823,41 1 023,75
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de 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	78,940	1 536,50 0,00	121 291,31 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	244,000	93,73 93,73	22 870,12 22 870,12
7	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	74,000	120,58 120,58	8 922,55 8 922,55
8	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 (Grund deplasat)	100 m3	3,180	787,50 0,00	2 504,25 0,00
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	541,000	11,52 0,00	6 232,32 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,180	145,50 16,38	462,69 52,09
11	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	78,940	348,80 0,00	27 534,27 0,00
12	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	100 m3	78,940	627,63 401,31	49 545,11 31 679,41

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			239 362,62
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				239 362,62 63 524,17
		3.2. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)				
13	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161- 250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	10,000	1 923,06 256,62	19 230,56 2 566,20
14		Inel distantier PA 3-36	buc	9,000	650,00 0,00	5 850,00 0,00
15	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161- 250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	8,000	1 923,06 256,62	15 384,45 2 052,96
16		Inel distantier PA 3-36	buc	8,000	650,00 0,00	5 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 665,01
		Total Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				45 665,01 4 619,16
		3.3. Conducte si accesorii				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	278,000	107,11 6,69	29 777,11 1 859,40
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	5 774,000	75,60 6,69	436 499,48 38 619,40

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	1 304,000	56,14 6,69	73 211,95 8 721,80
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	4 490,000	29,91 2,46	134 277,45 11 031,93
21	pret din piata	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil	buc	11 846,000	2,89 0,00	34 234,94 0,00
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 794,000	7,72 1,82	44 729,68 10 545,08
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 052,000	12,94 3,18	78 282,62 19 275,62
24	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	11 846,000	0,30 0,19	3 512,93 2 209,87
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc	161,000	95,29 43,22	15 342,15 6 959,22
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	5,000	1 454,68 40,50	7 273,41 202,48
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	22,000	1 121,35 40,50	24 669,74 890,89

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	14,000	988,02 40,50	13 832,30 566,93
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	5,000	988,02 40,50	4 940,11 202,48
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,000	886,00 40,50	1 772,00 80,99
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	10,000	815,29 40,50	8 152,92 404,95
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	88,000	1 238,36 25,02	108 975,84 2 202,20
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	20,000	988,76 25,02	19 775,24 500,50
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	47,000	891,69 25,03	41 909,35 1 176,18
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,000	759,39 40,50	759,39 40,50
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	2,000	588,02	1 176,04

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm			40,50	80,99
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	11,000	654,68 40,49	7 201,49 445,44
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	101,71 26,39	101,71 26,39
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm	buc	94,000	83,64 26,39	7 861,92 2 480,66
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	20,000	74,80 26,39	1 496,00 527,80
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm	buc	46,000	60,74 26,39	2 794,06 1 213,94
42	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	1,000	315,71 26,39	315,71 26,39
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm	buc	94,000	304,00 26,39	28 576,24 2 480,66
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	20,000	201,00 26,39	4 020,05 527,80
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	46,000	164,58	7 570,76

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 63mm			26,39	1 213,94
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm	buc	46,000	235,65 36,40	10 840,06 1 674,40
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	45,000	149,00 36,40	6 704,80 1 638,00
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	10,000	269,14 36,40	2 691,35 364,00
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,000	266,18 36,40	266,18 36,40
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc	9,000	299,26 36,40	2 693,37 327,60
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000	150,11 26,39	150,11 26,39
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,000	124,00 26,39	124,00 26,39
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	179,84 26,39	179,84 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm				
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000	144,29 26,39	144,29 26,39
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,000	112,36 26,39	224,71 52,78
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	9,000	128,87 26,39	1 159,87 237,51
57	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 B20 (Pentru sprijine coturi- f.36)	m3	1,455	1 665,59 200,20	2 423,43 291,29
		<i>Total</i>	lei			1 170 644,60
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 170 644,60 119 241,97
		3.4. Camine circulare				
58	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 2,35 m3)	m3	66,030	3 359,64 626,54	221 837,22 41 370,11
59	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	10,850	4 073,32 508,69	44 195,57 5 519,29
60		Placi prefabricat pt. camine KИД	buc	67,000	1 140,00	76 380,00

1	2	3	4	5	6	7
		-15 (0,38 m3)			0,00	0,00
61	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIQI -20 (0,59 m3)	buc	5,000	1 770,00 0,00	8 850,00 0,00
62		Placi prefabricat pt. camine KIQ -15-6a (0,265 m3)	buc	47,000	810,00 0,00	38 070,00 0,00
63		Placi prefabricat pt. camine KIQ -15 -9 (0,4 m3)	buc	47,000	1 200,00 0,00	56 400,00 0,00
64	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6a (0,39m3)	buc	5,000	1 170,00 0,00	5 850,00 0,00
65	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	1 770,00 0,00	8 850,00 0,00
66		Placi prefabricat pt. camine KIQII1 -15 -1 (0,27 m3)	buc	41,000	810,00 0,00	33 210,00 0,00
67		Placi prefabricat pt. camine KIQII2 -15 -1 (0,27 m3)	buc	6,000	810,00 0,00	4 860,00 0,00
68	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIQII 1-20-1 (0,51 m3)	buc	5,000	1 530,00 0,00	7 650,00 0,00
69		Inele de preazem KIQO-1 (0,02m3)	buc	104,000	150,00 0,00	15 600,00 0,00
70		Inel prefabricat pt. camine KIQ -7-3 (0,05 m3)	buc	52,000	330,00 0,00	17 160,00 0,00
71		Scara	kg	888,160	18,00 0,00	15 986,88 0,00
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	833,280	24,06 9,55	20 048,05 7 961,99
73	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,721	975,69 293,02	1 679,17 504,29
74		Capac compozit pas liber 600	buc	52,000	1 791,64	93 165,28

1	2	3	4	5	6	7
		rama 887 C250			0,00	0,00
75	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	2,600	1 424,61 204,75	3 703,98 532,35
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	477,810	140,17 40,04	66 972,24 19 131,51
		<i>Total</i>	lei			740 468,39
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				740 468,39 75 019,54
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt (L=580 m)				
77	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 160,000	38,84 13,20	45 054,40 15 306,20
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	40,600	132,96 72,80	5 398,19 2 955,68
79	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	1,790	822,50 0,00	1 472,28 0,00
80	TsC54A	Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)-nisip	m3	60,900	228,08 40,95	13 890,08 2 493,86
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30,amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010). (Nota: 50% din volumul total)	m3	58,930	389,17 45,04	22 934,07 2 654,50

1	2	3	4	5	6	7
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. LA30, h=180mm. (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	58,930	67,17 45,04	3 958,61 2 654,50
83	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. liant, 50/70, H=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica	m2	406,000	359,06 2,73	145 777,55 1 108,38
84	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t	0,284	39 153,84 0,00	11 119,69 0,00
85	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, H=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica	m2	406,000	250,30 2,28	101 621,40 923,65
86	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t	0,122	39 168,93 0,00	4 778,61 0,00
		<i>Total</i>	lei			356 004,88
		Total Drumul din asfalt (L=580 m) Inklusiv salariu				356 004,88 28 096,77
		3.5.2. Drumul din petris (L=7150m)				
87	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. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	16,520	822,50 0,00	13 587,70 0,00
88	TsC54A	Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)- nisip	m3	750,800	228,08 40,95	171 242,46 30 745,26
89	TsC54B	Strat de fundatie di piatra sparta LA30, h=180mm. (Nota: 50% din volumul total)	m3	450,500	389,18 45,04	175 323,34 20 292,77
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	450,500	67,18	30 262,34

1	2	3	4	5	6	7
		LA30, h=180mm. (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)			45,04	20 292,77
		<i>Total</i>	lei			390 415,84
		Total Drumul din petris (L=7150m) Inclusiv salariu				390 415,84 71 330,80
		3.5.3. Drumul din beton de ciment (L=12m)				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,000	38,84 13,20	932,16 316,68
92	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,510	177,97 155,61	268,73 234,97
93	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. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3	0,030	822,67 0,00	24,68 0,00
94	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat, h=100mm (STAS 6400)	m3	0,840	389,18 45,05	326,91 37,84
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	2,100	389,18 45,04	817,27 94,59
96	CA02A2	Beton de ciment amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0) h=180mm	m3	1,510	1 184,47 263,90	1 788,55 398,49
97	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica. (Strat bituminos SR 174-40mm)	m2	8,400	260,32 8,19	2 186,68 68,79
		<i>Total</i>	lei			6 344,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drumul din beton de ciment (L=12m) Inclusiv salariu				6 344,98 1 151,36
		3.5.4. Drumul din asfalt trotuar (L=130m)				
98	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	260,000	38,84 13,20	10 098,40 3 430,70
99	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (a/b-4sm)	m2	91,000	32,68 32,68	2 973,71 2 973,71
100	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	13,000	5,91 5,91	76,89 76,89
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 (SM SR EN 12620)-h=100mm.	m3	13,000	389,18 45,05	5 059,28 585,59
102	DE12C k=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	91,000	270,56 21,18	24 620,63 1 927,40
		<i>Total</i>	lei			42 828,91
		Total Drumul din asfalt trotuar (L=130m) Inclusiv salariu				42 828,91 8 994,29
		3.5.5. Transportarea gunoiului				
103	TsC03G1	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. III	100 m3	0,460	910,00 0,00	418,60 0,00
104	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	77,700	11,52 0,00	895,10 0,00
105	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,460	151,67 17,28	69,77 7,95
		<i>Total</i>	lei			1 383,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 383,47 7,95
		<i>Total</i>	lei			796 978,08
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				796 978,08 109 581,17
		<i>Total</i>	lei			2 993 118,70
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			89 276,64
		<i>Transport</i>	4 %			86 671,57
		<i>Total</i>				3 169 066,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			174 298,68
		<i>Total</i>				3 343 365,59
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			40 120,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 383 485,98 371 986,01

		Total	lei			3 409 303,41
		TVA	20 %			681 860,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 091 164,09 373 009,76

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti. r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l
Donduseni. N10-23-AE.SU.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa. (Etapa 1)**

Valoarea de deviz 4 091 164,09 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	16,920	45,50	769,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	181,5678	45,50	8 261,33
3.	7123010010200	Betonist	h-om	445,5375	45,50	20 271,96
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	80,7667	45,50	3 674,88
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	152,950	45,50	6 959,22
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 819,3267	45,50	128 279,38
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	210,2086	45,50	9 564,49
8.	7137010011500	Electrician	h-om	17,760	45,50	808,08
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,0832	45,50	504,29
10.	7212030022700	Sudor	h-om	97,1328	45,50	4 419,54
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,180	45,50	281,19
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	158,3232	45,50	7 203,71
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	84,600	45,50	3 849,30
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 208,3444	45,50	145 979,66
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	333,3045	45,50	15 165,35
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	309,0514	45,50	14 061,84
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,960	45,50	2 955,68
		Total manopera				373 009,76

Materiale:

1.	030	Inel distantier PA 3-36	buc	17,000	650,00	11 050,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 271,6538	2,60	5 906,30
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	57,246	2 500,00	143 115,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	38,164	2 600,00	99 226,40
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	8,7142	2 600,00	22 656,92
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	588,2722	280,00	164 716,22
7.	141112220175204	Balast cilindrat	m3	0,966	280,00	270,48
8.	14111222017524	Piatra sparta M400 (SM SR EN 12620)-h=100mm.	m3	14,950	280,00	4 186,00
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,218	350,00	426,30
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1057	280,00	309,60
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2421	150,00	36,31

12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	894,4929	150,00	134 173,93
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,5796	150,00	86,94
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	604,800	25,00	15 120,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,678	5,00	8,39
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	353,5581	18,00	6 364,04
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	27,0112	700,00	18 907,84
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,7064	5 500,00	3 885,20
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,3438	180,00	1 861,88
20.	2320156200901	Motorina	kg	198,0411	20,00	3 960,82
21.	2320166200676	White spirit	kg	3,356	30,00	100,68
22.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0067	38 000,00	254,60
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 214,0718	38,00	122 134,73
24.	23203226000401	Bitum	t	0,4182	38 000,00	15 891,60
25.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	382,248	125,00	47 781,00
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,4238	60,00	805,43
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,7119	34,00	228,20
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,9466	34,00	32,18
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	11 846,000	2,89	34 234,94
30.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	2,0503	23,33	47,83
31.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d 50	buc	10,100	12,67	127,97
32.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	49,8738	16,67	831,39
33.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	80,396	18,67	1 500,98
34.	25137366010009	Garnituri cauciuc cu insertii d 90mm	buc	97,7882	18,67	1 825,71
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,8242	55,00	45,33
36.	2521216701001110	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	287,8134	93,50	26 910,55
37.	252121670100175	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1 350,0312	44,27	59 765,88
38.	252121670100190	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	5 977,8222	63,06	376 961,47
39.	2521216710001150	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	4 503,470	19,63	88 403,12
40.	2521216716002200	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	18,054	708,71	12 795,05
41.	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	73,13	75,32
42.	25231567138111190	Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	9,270	99,50	922,36
43.	252315671381130110	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,030	114,47	117,90
44.	25231567138113090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,060	83,46	171,93
45.	252315671381145110	Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,030	148,98	153,45
46.	25231567138114550	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	9,090	213,33	1 939,17
47.	2523156713811503	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	45,450	64,55	2 933,80
48.	2523156713811504	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	10,100	183,50	1 853,35
49.	2523156713811633	Mufa electrosudabila PE100 SDR11	buc	46,460	150,35	6 985,26

		d63/50mm				
50.	252315671381165	Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm	buc	47,380	33,35	1 580,12
51.	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	20,600	47,00	968,20
52.	252315671381190110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,030	120,12	123,72
53.	25231567138119050	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,010	180,57	182,38
54.	25231567138119090	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,030	94,77	97,61
55.	252315671381198	Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm	buc	96,820	55,58	5 381,26
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	103,362	2,70	279,08
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	285,1937	2,70	770,02
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0483	300,00	14,49
59.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	104,000	150,00	15 600,00
60.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	52,000	330,00	17 160,00
61.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	67,000	1 140,00	76 380,00
62.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	47,000	1 200,00	56 400,00
63.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6a (0,265 m3)	buc	47,000	810,00	38 070,00
64.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	41,000	810,00	33 210,00
65.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	6,000	810,00	4 860,00
66.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	5,000	1 770,00	8 850,00
67.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	5,000	1 530,00	7 650,00
68.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	1 770,00	8 850,00
69.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6a (0,39 m3)	buc	5,000	1 170,00	5 850,00
70.	266310210000010	Beton B 10	m3	2,6916	1 100,00	2 960,76
71.	266310210000020	Beton B20	m3	1,5137	1 400,00	2 119,18
72.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,8383	1 100,00	3 122,13
73.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	13,3371	1 250,00	16 671,38
74.	26631021009455	Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)	m3	2,350	1 250,00	2 937,50
75.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,1122	1 400,00	4 357,08
76.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,7056	2 600,00	1 834,56
77.	2664102101126	Var	kg	8,9831	30,00	269,50
78.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,6126	980,00	1 580,35
79.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,054	550,00	2 779,70
80.	2710403600502	Indicator hidrant de incendiu	buc	9,000	66,00	594,00
81.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,962	22,00	241,16
82.	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	32,200	248,50	8 001,70
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,3328	14,00	116,66
84.	2775276309886	Confectii metalice	kg	833,280	14,00	11 665,92
85.	2775276309890	Scara	kg	888,160	18,00	15 986,88
86.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,1664	69,00	287,48

87.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	1 326,640	5,50	7 296,52
88.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	288,000	15,50	4 464,00
89.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,480	4,50	218,16
90.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,480	1,00	48,48
91.	287411730000050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	48,880	833,33	40 733,17
92.	287411730000065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	20,800	926,67	19 274,74
93.	287411730000080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	91,520	1 166,67	106 773,64
94.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,3479	16,00	101,57
95.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant d 80mm	buc	6,060	733,33	4 443,98
96.	2875274110100088	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	5,000	1 333,33	6 666,65
97.	2875274110100181	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,000	633,33	633,33
98.	287527411010050	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	10,000	700,00	7 000,00
99.	287527411010065	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,000	766,67	1 533,34
100.	287527411010082	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	22,000	1 000,00	22 000,00
101.	287527411010085	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	5,000	866,67	4 333,35
102.	2875274110100851	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	11,000	533,33	5 866,63
103.	287527411010086	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	14,000	866,67	12 133,38
104.	2875274110100861	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,000	466,67	933,34
105.	2875274200000250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	52,000	1 791,64	93 165,28
106.	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	1,030	213,33	219,73
107.	287527442820063	Flansa libera din otel zincat 63mm	buc	47,380	73,33	3 474,38
108.	287527442820075	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	20,600	106,67	2 197,40
109.	287527442820090	Flansa libera din otel zincat 90mm	buc	96,820	206,67	20 009,79
110.	2875277324200	Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m	buc	6,000	3 066,67	18 400,02
111.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,6662	2,40	16,00
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,760	5,00	288,80
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,8428	5,00	64,22
114.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 487,3449	5,00	7 436,72
115.	4100126202818	Apa	m3	194,730	5,00	973,64
		Total materiale de construcții				2 190 602,83

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,465	55,00	1 730,58
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	775,530	24,00	18 612,71

3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	23,692	55,00	1 303,06
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	387,765	55,00	21 327,09
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,4379	55,00	24,08
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2265	14,00	3,17
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0275	300,00	308,25
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	84,594	55,00	4 652,68
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	66,600	55,00	3 663,00
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	179,600	14,00	2 514,40
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1218	55,00	6,70
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8259	350,00	289,06
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,3592	220,00	1 179,03
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0504	220,00	11,09
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,3592	220,00	1 179,03
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	51,450	350,00	18 007,51
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	346,5466	350,00	121 291,31
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	86,0446	320,00	27 534,27
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4652	320,00	468,86
20.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	16,920	120,00	2 030,40
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,644	14,00	23,02
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,873	14,00	12,22
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,9029	14,00	446,64
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,4907	14,00	6,87
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	744,4042	24,00	17 865,70
26.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	11,5311	14,00	161,44
27.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	424,536	80,00	33 962,88
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	220,680	14,00	3 089,52
29.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	66,600	24,00	1 598,40
30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	179,600	180,00	32 328,00
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	152,7649	300,00	45 829,47
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	34,624	180,00	6 232,32
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,9728	180,00	895,10
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	476,420	180,00	85 755,60
		Total utilaje de constructii				454 343,46

Total	lei	3 409 303,41
TVA	20 %	681 860,68

Total deviz:

4 091 164,09

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

Primaria com.Criscauti. r-l Donduseni

(funcția, semnătura, nume, prenume)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l Donduseni. N10-
23-AE.SU.**

**Investitor Primaria com.Criscauti. r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	pret din piata	Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m	buc			3 066,67 0,00
	2875277324200	Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 066,67	3 066,67
		Total	lei			18 400,02
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			99,00 0,00
	2710403600502	Indicator hidrant de incendiu	buc		66,00	99,00
		Total	lei			594,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			927,02 123,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,50	123,76
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	55,00	7,56
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant d 80mm	buc	1,0000	733,33	740,66
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,50	36,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,60
		Total	lei			5 562,14
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Nota; Doar manopera.	buc			46,86 46,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	45,50	46,86
		Total	lei			281,19
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de 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			1 536,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
		Total	lei			121 291,31
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			93,73 93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		Total	lei			22 870,12
7	TsA16E1	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 cu sprijiniri	m3			120,58 120,58

1	2	3	4	5	6	7
		latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	45,50	109,66
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	45,50	10,92
		<i>Total</i>	lei			8 922,55
8	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			2 504,25
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			6 232,32
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			462,69
11	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			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		<i>Total</i>	lei			27 534,27
12	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			627,63 401,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	24,00	226,32
		<i>Total</i>	lei			49 545,11
		3.2. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)				
13	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m			1 923,06 256,62
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	45,50	213,85
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	45,50	42,77
	2521216716002200	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	1,0030	708,71	710,84
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	5,00	2,80
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	25,00	840,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	120,00	112,80
		<i>Total</i>	lei			19 230,56
14		Inel distantier PA 3-36	buc			650,00 0,00
	030	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			5 850,00
15	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m			1 923,06 256,62

1	2	3	4	5	6	7
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	45,50	213,85
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	45,50	42,77
	2521216716002200	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	1,0030	708,71	710,84
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	5,00	2,80
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	25,00	840,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	120,00	112,80
		Total	lei			15 384,45
16		Inel distantier PA 3-36	buc			650,00
						0,00
	030	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			5 200,00
		3.3. Conducte si accesorii				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			107,11
						6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,57
	2521216701001110	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	93,50	96,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			29 777,11
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			75,60
						6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,57
	252121670100190	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	63,06	65,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			436 499,48
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			56,14
						6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,57
	252121670100175	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	44,27	45,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			73 211,95
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			29,91
						2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	2521216710001150	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0030	19,63	19,69
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			134 277,45
21	pret din piata	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil	buc			2,89
						0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	2,89	2,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 234,94
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,50	1,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			44 729,68
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			78 282,62
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,50	0,19
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	55,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			3 512,93
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc			95,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,50	43,22
	272210331000020	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	0,2000	248,50	49,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,70	1,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			15 342,15
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 454,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100088	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		<i>Total</i>	lei			7 273,41
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 121,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010082	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		<i>Total</i>	lei			24 669,74
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			988,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010086	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,0000	866,67	866,67
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		<i>Total</i>	lei			13 832,30
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			988,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010085	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	866,67	866,67
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			4 940,11
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			886,00 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010065	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	766,67	766,67
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	1,0100	16,67	16,83
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			1 772,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			815,29 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010050	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d 50	buc	1,0100	12,67	12,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			8 152,92
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 238,36 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 166,67	1 213,34
		Total	lei			108 975,84
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			988,76 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	926,67	963,74
		Total	lei			19 775,24
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			891,69 25,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,03
	287411730000050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	833,33	866,66
		Total	lei			41 909,35
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			759,39 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100181	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,0000	633,33	633,33
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	23,33	23,56
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			759,39
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			588,02 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100861	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,0000	466,67	466,67
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			1 176,04

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			654,68 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	2875274110100851	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			7 201,49
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			101,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	73,13	75,32
		Total	lei			101,71
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm	buc			83,64 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381198	Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm	buc	1,0300	55,58	57,25
		Total	lei			7 861,92
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			74,80 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	47,00	48,41
		Total	lei			1 496,00
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm	buc			60,74 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381165	Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm	buc	1,0300	33,35	34,35
		Total	lei			2 794,06
42	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm	buc			315,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	1,0000	213,33	219,73
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	23,33	24,27
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		Total	lei			315,71
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm	buc			304,00 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820090	Flansa libera din otel zincat 90mm	buc	1,0000	206,67	212,87
	25137366010009	Garnituri cauciuc cu insertii d 90mm	buc	1,0100	18,67	19,42
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		Total	lei			28 576,24
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm	buc			201,00 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820075	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,0000	106,67	109,87
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	19,42
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 020,05
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 63mm	buc			164,58 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820063	Flansa libera din otel zincat 63mm	buc	1,0000	73,33	75,53
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	1,0100	16,67	17,34
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			7 570,76
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm	buc			235,65 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	2523156713811633	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	150,35	151,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			10 840,06
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			149,00 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	2523156713811503	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	64,55	65,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			6 704,80
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			269,14 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	2523156713811504	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	183,50	185,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			2 691,35
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc			266,18 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	25231567138119050	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,0100	180,57	182,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			266,18
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc			299,26 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	25231567138114550	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,0100	213,33	215,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			2 693,37
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC	buc			150,11 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d110 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	120,12	123,72
		<i>Total</i>	lei			150,11
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			124,00 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	94,77	97,61
		<i>Total</i>	lei			124,00
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			179,84 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381145 110	Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	148,98	153,45
		<i>Total</i>	lei			179,84
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			144,29 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381130 110	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	114,47	117,90
		<i>Total</i>	lei			144,29
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			112,36 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381130 90	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	83,46	85,96
		<i>Total</i>	lei			224,71
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			128,87 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381111 90	Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	99,50	102,48
		<i>Total</i>	lei			1 159,87
57	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 B20 (Pentru sprijine coturi- f.36)	m3			1 665,59 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 400,00	1 456,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 423,43
		3.4. Camine circulare				
58	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 2,35 m3)	m3			3 359,64 626,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	45,50	438,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	45,50	187,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,48

1	2	3	4	5	6	7
	26631021009455	Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)	m3		1 250,00	44,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	980,00	9,95
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	38,00	1 579,83
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	18,00	73,08
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,60	77,14
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	14,00	2,09
		Total	lei			221 837,22
59	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 073,32 508,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	45,50	356,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,50	152,42
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	401,57
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	180,00	38,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	980,00	85,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	38,00	1 642,28
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	18,00	141,80
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,60	74,92
	2664102101126	Var	kg	0,1470	30,00	4,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,00	1,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	5 500,00	222,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	14,00	2,18
		Total	lei			44 195,57
60		Placi prefabricat pt. camine КЩД -15 (0,38 m3)	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		Total	lei			76 380,00
61	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЩД -20 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			8 850,00
62		Placi prefabricat pt. camine КЩ -15-6a (0,265 m3)	buc			810,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			38 070,00
63		Placi prefabricat pt. camine КЩ -15 -9 (0,4 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			56 400,00
64	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-6a (0,39m3)	buc			1 170,00 0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
		Total	lei			5 850,00
65	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЩ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			8 850,00
66		Placi prefabricat pt. camine КЩП1 -15 -1 (0,27 m3)	buc			810,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			33 210,00
67		Placi prefabricat pt. camine KИП2 -15 -1 (0,27 m3)	buc			810,00
						0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			4 860,00
68	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KИП 1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 530,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		Total	lei			7 650,00
69		Inele de preazem KИO-1 (0,02m3)	buc			150,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			15 600,00
70		Inel prefabricat pt. camine KИ -7-3 (0,05 m3)	buc			330,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
		Total	lei			17 160,00
71		Scara	kg			18,00
						0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			15 986,88
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			24,06
						9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
		Total	lei			20 048,05
73	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			975,69
						293,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,02
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			1 679,17
74		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 791,64
						0,00
	287527420000250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 791,64	1 791,64
		Total	lei			93 165,28
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИO-1)	m3			1 424,61
						204,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,50	175,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,50	29,57
	266310210000010	Beton B 10	m3	1,0250	1 100,00	1 138,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			3 703,98
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			140,17 40,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,50	22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	45,50	17,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	125,00	100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			66 972,24
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt (L=580 m)				
77	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,84 13,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	550,00	1,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Total</i>	lei			45 054,40
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			132,96 72,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,50	72,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	14,00	10,85
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
		<i>Total</i>	lei			5 398,19
79	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		<i>Total</i>	lei			1 472,28
80	TsC54A	Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)- nisip	m3			228,08 40,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,50	40,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			13 890,08
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010). (Nota: 50% din volumul total)	m3			389,17 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			22 934,07
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. LA30,	m3			67,17

1	2	3	4	5	6	7
		h=180mm. (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)				45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			3 958,61
83	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. liant, 50/70, H=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica	m2			359,06 2,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,50	2,73
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 500,00	352,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	220,00	1,74
		Total	lei			145 777,55
84	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t			39 153,84 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	38 000,00	39 137,32
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	55,00	16,51
		Total	lei			11 119,69
85	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, H=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica	m2			250,30 2,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,50	2,28
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 600,00	244,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	220,00	1,17
		Total	lei			101 621,40
86	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t			39 168,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	38 000,00	39 152,46
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	55,00	16,48
		Total	lei			4 778,61
		3.5.2. Drumul din petris (L=7150m)				
87	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. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		Total	lei			13 587,70
88	TsC54A	Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)- nisip	m3			228,08 40,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,50	40,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			171 242,46
89	TsC54B	Strat de fundatie di piatra sparta LA30,	m3			389,18

1	2	3	4	5	6	7
		h=180mm. (Nota: 50% din volumul total)				45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			175 323,34
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, h=180mm. (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			67,18 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			30 262,34
		3.5.3. Drumul din beton de ciment (L=12m)				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,84 13,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	550,00	1,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		Total	lei			932,16
92	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			177,97 155,61
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	45,50	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	45,50	60,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	14,00	4,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,00	2,10
		Total	lei			268,73
93	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. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3			822,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,67
		Total	lei			24,68
94	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat, h=100mm (STAS 6400)	m3			389,18 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	141112220175204	Balast cilindrat	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			326,91
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3			389,18 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			817,27
96	CA02A2	Beton de ciment amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0) h=180mm	m3			1 184,47 263,90
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	45,50	234,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,50	29,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,70	509,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	150,00	119,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	205,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,36
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	14,00	4,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 788,55
97	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica. (Strat bituminos SR 174-40mm)	m2			260,32 8,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,50	5,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	45,50	2,73
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	2 600,00	218,40
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	38 000,00	30,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	350,00	2,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	220,00	1,32
		<i>Total</i>	lei			2 186,68
		3.5.4. Drumul din asfalt trotuar (L=130m)				
98	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,84 13,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	550,00	1,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Total</i>	lei			10 098,40
99	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (a/b-4sm)	m2			32,68 32,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	45,50	32,68
		<i>Total</i>	lei			2 973,71
100	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			5,91 5,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	45,50	5,91
		<i>Total</i>	lei			76,89
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 (SM SR EN 12620)- h=100mm.	m3			389,18 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	14111222017524	Piatra sparta M400 (SM SR EN 12620)- h=100mm.	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			5 059,28
102	DE12C k=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			270,56 21,18

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	45,50	17,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,50	3,63
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 600,00	248,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			24 620,63
		3.5.5. Transportarea gunoiului				
103	TsC03G1	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. III	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			418,60
104	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			895,10
105	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			151,67 17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,50	17,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	320,00	134,39
		<i>Total</i>	lei			69,77

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com.Criscauti. r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-CBA.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.

Valoarea de deviz 26 880,00 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Cotlovan)	100 m3	0,070	787,43 0,00	55,12 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	11,700	11,52 0,00	134,78 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	144,43 16,43	10,11 1,15
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice . Beton cl.C8/10	m3	6,000	1 424,63 204,75	8 547,78 1 228,50
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Beton cl.C 20/25	m3	0,800	1 740,64 200,20	1 392,51 160,16
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,380	103,92 54,60	143,41 75,35
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	4,500	18,46 3,60	83,07 16,18

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	73,320	17,55 2,68	1 286,73 196,83
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	156,000	29,48 9,55	4 599,18 1 490,58
10	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	0,156	975,77 293,01	152,22 45,71
11	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm. (Pereu latimea 0.9m)	m3	1,240	377,63 45,05	468,26 55,86
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 0.9m)	m2	8,280	305,77 6,37	2 531,80 52,74
		<i>Total</i>	lei			19 404,97
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				19 404,97 3 323,06
		2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,050	1 669,60 0,00	83,48 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,650	11,52 0,00	88,13 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	144,40 16,40	7,22 0,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			178,83
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m) Inclusiv salariu				178,83 0,82

		Total	lei	19 583,80
		Asigurari sociala	24 %	797,73
		Transport	4 %	598,93
		Total		20 980,46
		Cheltuieli de regie	5,5 %	1 153,93
		Total		22 134,39
		Beneficiu	1,2 %	265,61
		Total		22 400,00
		TVA	20 %	4 480,00
		Total deviz:		26 880,00
		Inclusiv salariu		3 323,88

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.

Valoarea de deviz 26 880,00 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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	26,3000	45,50	1 196,65
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,3701	45,50	198,84
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4490	45,50	65,93
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1592	45,50	52,74
5.	7136080025001	Montator	h-om	32,7600	45,50	1 490,58
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0046	45,50	45,71
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2708	45,50	57,83
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7383	45,50	215,60
		Total manopera				3 323,88

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9770	2 500,00	2 442,50
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0248	350,00	8,68
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,4260	280,00	399,28
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1521	5,00	0,76
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	5 500,00	3,85
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0048	5 500,00	26,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	11,6730	2,50	29,19
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1380	180,00	24,84
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,3042	30,00	9,13
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1656	34,00	5,63
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,1512	18,00	56,72
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,2168	60,00	73,01
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6084	34,00	20,69
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0858	34,00	2,92
15.	266310210000020	Beton C20/25	m3	0,8323	1 400,00	1 165,22
16.	266310210000081	Beton cl.C8/10	m3	6,2115	1 100,00	6 832,65
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,6125	14,00	64,57
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,1530	14,00	1 052,14
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1325	18,00	2,38
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0690	14,00	0,97
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7782	14,00	10,89

22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	163,8624	16,00	2 621,80
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1104	16,00	1,77
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,5756	69,00	108,72
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4140	8,50	3,52
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4140	1,00	0,41
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0069	1,00	0,01
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0414	16,00	0,66
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6872	5,00	3,44
30.	4100126202818	Apa	m3	0,1240	5,00	0,62
Total materiale de construcții						14 973,37

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5208	24,00	12,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5600	14,00	21,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5000	300,00	450,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1159	220,00	25,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1575	350,00	55,12
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,2385	350,00	83,48
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0480	320,00	15,36
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,4000	14,00	33,60
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,4800	14,00	6,72
10.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	12,4800	24,00	299,52
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2384	180,00	222,91
Total utilaje de construcții						1 286,55

Total	lei	19 583,80
Asigurari sociala	24 %	797,73
Transport	4 %	598,93
Total		20 980,46
Cheltuieli de regie	5,5 %	1 153,93
Total		22 134,39
Beneficiu	1,2 %	265,61
Total		22 400,00
TVA	20 %	4 480,00

Total deviz:

26 880,00

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l Donduseni.N10-
23-A2-CBA.**

**Investitor Primaria com. Criscauti, r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Cotlovan)	100 m3			787,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,43
		<i>Total</i>	lei			55,12
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			134,78
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			10,11
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice . Beton cl.C8/10	m3			1 424,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,50	175,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,50	29,58
	266310210000081	Beton cl.C8/10	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			8 547,78
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Beton cl.C 20/25	m3			1 740,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 392,51
6	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			103,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,83
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			143,41
7	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			18,46 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,50	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			83,07
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,55 2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	45,50	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			1 286,73
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			29,48 9,55
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,50	9,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	24,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			4 599,18
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de minu 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			975,77 293,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,01
	2430226100814	Grund minu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,63
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			152,22
11	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm. (Pereu latimea 0.9m)	m3			377,63 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			468,26
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 0.9m)	m2			305,77 6,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	45,50	6,37
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 500,00	294,99
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08
		Total	lei			2 531,80
		2. Basa de evacuarea a apelor				

1	2	3	4	5	6	7
		(Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,60
		<i>Total</i>	lei			83,48
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			88,13
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,40 16,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			7,22

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l
Donduseni N10-23-A1-TH, CBA
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 569 573,71 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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. Valaorea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	418 500,00 0,00	837 000,00 0,00
2	Pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	24 500,00 0,00	24 500,00 0,00
		Total	lei			861 500,00
		Total Valaorea utilajului Inklusiv salariu				861 500,00
		2. Montarea utilajului				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	117,54 107,84	117,54 107,84
		Total	lei			117,54
		Asigurari sociala	24 %			25,88
		Transport	4 %			0,39
		Cheltuieli de regie	45 %			48,53
		Total				192,34
		Benificiu	1,2 %			2,31
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				194,65 107,84
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari terasamente. 3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=138m)				
4	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	1,570	1 536,50 0,00	2 412,30 0,00
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	5,000	93,73 93,73	468,65 468,65
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3	0,487	787,54 0,00	383,53 0,00
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	82,700	11,52 0,00	952,70 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,487	144,39 16,39	70,32 7,98
9	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	1,130	348,80 0,00	394,14 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,130	627,63 401,31	709,22 453,48
		<i>Total</i>	lei			5 390,86
		Total Lucrari terasamente.(Pe conducte L=138m) Inclusiv salariu				5 390,86 930,11
		3.1.2. Groapa de fundatie d 4.0 m - 2buc				

1	2	3	4	5	6	7
11	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	0,370	787,51 0,00	291,38 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,130	93,73 93,73	105,91 105,91
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	62,000	11,52 0,00	714,24 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	144,38 16,38	53,42 6,06
		<i>Total</i>	lei			1 164,95
		Total Groapa de fundatie d 4.0 m - 2buc Inclusiv salariu				1 164,95 111,97
		<i>Total</i>	lei			6 555,81
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				6 555,81 1 042,08
		3.2. Lucrari de constructii.				
15	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50 m3 H=18m - 2buc)	t	12,650	7 347,10 4 140,50	92 940,81 52 377,32
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,250	1 791,68 309,84	447,92 77,46
17	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 cl.C16/20)	m3	37,800	1 740,63 200,20	65 795,94 7 567,56
18	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale	m2	37,700	156,56 72,80	5 902,32 2 744,56

1	2	3	4	5	6	7
		planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi . (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	449,000	20,39 1,37	9 152,87 612,89
20	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	0,450	975,69 293,02	439,06 131,86
21	IzF04F K=2	Doi 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). (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)	m2	37,700	174,49 5,46	6 578,32 205,84
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	2,300	377,62 45,04	868,53 103,60
23	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	23,000	159,79 3,64	3 675,08 83,72
		<i>Total</i>	lei			185 800,85
		Total Lucrari de constructii. Inklusiv salariu				185 800,85 63 904,81
		3.3. Conducte si accesorii.				
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	8,000	410,73	3 285,87

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avin diametrul de 108x3.5 mm			22,75	182,00
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 89x4.0 mm	m	8,000	383,80 22,75	3 070,37 182,00
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm	m	26,000	338,07 22,75	8 789,79 591,50
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 16x1.4 mm	m	0,500	79,68 22,76	39,84 11,38
28	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,230	141,15 36,86	1 585,14 413,89
29	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 d100mm	buc	1,000	1 585,02 25,02	1 585,02 25,02
30	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	1,000	1 238,36 25,02	1 238,36 25,02
31	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 d65mm	buc	1,000	988,76 25,02	988,76 25,02
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d 50mm	buc	2,000	475,69 25,02	951,38 50,05
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 100/80 mm	buc	1,000	216,11 47,78	216,11 47,78

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,000	232,04 47,78	232,04 47,78
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 100/15 mm	buc	1,000	221,84 47,78	221,84 47,78
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc	2,000	215,40 26,39	430,79 52,78
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 110mm	buc	2,000	259,17 45,50	518,34 91,00
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 90mm	buc	1,000	487,83 45,50	487,83 45,50
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 75mm	buc	2,000	476,21 45,50	952,42 91,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d 50 mm	buc	3,000	79,68 47,77	239,03 143,32
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,000	101,71 26,39	101,71 26,39
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu	buc	1,000	366,84 26,39	366,84 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm				
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,000	74,80 26,39	74,80 26,39
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,000	201,00 26,39	201,00 26,39
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d 100mm	buc	5,000	267,10 40,50	1 335,50 202,48
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d 80mm	buc	3,000	225,10 40,49	675,29 121,48
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm	buc	3,000	183,10 40,49	549,29 121,48
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm	buc	1,000	172,60 40,50	172,60 40,50
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,000	492,97 40,50	492,97 40,50
		<i>Total</i>	lei			28 802,93
		Total Conducte si accesorii. Inclusive salariu				28 802,93 2 704,82
		3.4. Retele de distributie a apei				
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17	m	40,000	104,54 6,69	4 181,66 267,54

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)				
51	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A9)	m	44,000	53,57 6,69	2 357,24 294,29
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A11)	m	27,000	29,91 2,46	807,46 66,34
53	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	3,000	104,54 6,69	313,63 20,07
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m	24,000	73,03 6,69	1 752,64 160,52
55		Banda de avertizare	buc	138,000	0,60 0,00	82,80 0,00
56	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	71,000	7,72 1,82	548,12 129,22
57	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	67,000	12,94 3,19	866,65 213,40
58	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	138,000	0,30 0,19	40,92 25,74

1	2	3	4	5	6	7
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,000	326,53 45,50	326,53 45,50
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,000	173,90 45,50	173,90 45,50
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc	10,000	95,29 43,22	952,92 432,25
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,000	1 421,36 40,50	1 421,36 40,50
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,000	886,01 40,50	886,01 40,50
64	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 d100mm	buc	3,000	1 585,02 25,02	4 755,07 75,07
65	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 d 65mm	buc	3,000	988,76 25,02	2 966,28 75,07
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180	buc	3,000	2 658,30 25,02	7 974,91 75,07

1	2	3	4	5	6	7
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	3,000	101,71 26,39	305,14 79,17
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,000	74,80 26,39	224,40 79,17
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	3,000	315,71 26,39	947,13 79,17
70	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	3,000	201,00 26,39	603,01 79,17
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000	150,11 26,39	150,11 26,39
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d 75 mm	buc	4,000	138,06 26,39	552,25 105,56
73	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,000	18,83 5,46	1 882,88 546,00
		<i>Total</i>	lei			35 073,02
		Total Rețele de distribuție a apei Inclusiv salariu				35 073,02 3 001,21
		3.5. Supapa de sens d100mm - 1buc				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	16,000	24,06 9,56	384,95 152,88

1	2	3	4	5	6	7
75	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	0,016	976,25 293,12	15,62 4,69
76	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,000	267,10 40,50	267,10 40,50
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	101,71 26,39	101,71 26,39
78	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,000	315,71 26,39	315,71 26,39
		<i>Total</i>	lei			1 085,09
		Total Supapa de sens d100mm - 1buc Inclusiv salariu				1 085,09 250,85
		3.6. Supapa de sens d80mm - 2buc				
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	24,000	24,06 9,56	577,42 229,32
80	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	0,024	975,42 292,92	23,41 7,03
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	2,000	225,10 40,50	450,20 80,99

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm				
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,000	101,72 26,39	203,43 52,78
83	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 d90mm	buc	2,000	304,00 26,39	608,00 52,78
		<i>Total</i>	lei			1 862,46
		Total Supapa de sens d80mm - 2buc Inclusiv salariu				1 862,46 422,90
		3.7. Supapa de sens d50mm - 1 buc				
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	12,000	24,06 9,56	288,71 114,66
85	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	0,012	975,83 293,33	11,71 3,52
86	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,000	172,60 40,50	172,60 40,50
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d 63mm	buc	1,000	60,74 26,39	60,74 26,39
88	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de	buc	1,000	164,58 26,39	164,58 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, Flansa libera din otel zincat d 63mm				
89	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabiaal PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,000	260,55 45,50	260,55 45,50
		<i>Total</i>	lei			958,89
		Total Supapa de sens d50mm - 1 buc Inclusiv salariu				958,89 256,96
		3.8. Camine circulare				
90	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancraj-0.10m3)	m3	5,970	3 418,54 626,53	20 408,69 3 740,41
91	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	7,140	4 030,35 508,69	28 776,73 3 632,04
92	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIIИ -15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 140,00 0,00	4 560,00 0,00
93	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIIИ -20 (0,59 m3)	buc	2,000	1 770,00 0,00	3 540,00 0,00
94	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIИ -15-6a (0,265 m3)	buc	2,000	810,00 0,00	1 620,00 0,00
95	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIИ -15 -9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
96	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIИ -15 -9a (0,4 m3)	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
97	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	1 770,00 0,00	14 160,00 0,00
98	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIИII1 -15 -1 (0,27 m3)	buc	4,000	810,00 0,00	3 240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KIQII 1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,000	1 530,00 0,00	3 060,00 0,00
100		Inele de preazem KIQO-1 (0,02m3)	buc	18,000	150,00 0,00	2 700,00 0,00
101		Inel prefabricat pt. camine KIQ -7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	330,00 0,00	1 980,00 0,00
102		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,000	1 375,00 0,00	8 250,00 0,00
103		Scara	kg	148,000	18,00 0,00	2 664,00 0,00
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	32,250	24,06 9,55	775,90 308,14
105	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	0,183	975,68 293,01	178,55 53,62
106	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	90,160	190,17 40,04	17 145,28 3 610,01
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. Pereu	m3	3,000	457,21 52,33	1 371,62 156,98
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	1,500	1 424,65 204,75	2 136,97 307,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			121 367,74
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				121 367,74 11 808,32
		3.9. Scara monolita Sm1				
109	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500	1 217,54 204,76	608,77 102,38
110	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,800	1 559,56 175,17	1 247,65 140,14
111	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	103,91 54,60	675,42 354,90
112	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	18,35 3,14	290,64 49,73
113	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	17,80 2,59	1 454,90 211,95
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	27,38 9,56	87,62 30,58
115	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	73,800	26,67 9,56	1 968,49 705,16
116	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,077	975,71	75,13

1	2	3	4	5	6	7
		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			292,99	22,56
		<i>Total</i>	lei			6 408,62
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				6 408,62 1 617,40
		<i>Total</i>	lei			387 915,41
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			20 402,24
		<i>Transport</i>	4 %			9 683,81
		<i>Total</i>				418 001,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			22 990,08
		<i>Total</i>				440 991,54
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			5 291,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				446 283,44 85 009,35

		Total	lei	1 307 978,09
		TVA	20 %	261 595,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 569 573,71 85 117,19

Intocmit

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l
Donduseni N10-23-A1-TH, CBA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 569 573,71 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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.	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,50	107,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	34,2608	45,50	1 558,87
3.	7123010010200	Betonist	h-om	161,6600	45,50	7 355,53
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,6675	45,50	758,38
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	52,7800	45,50	2 401,49
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,8250	45,50	310,54
7.	7129020012800	Pavator	h-om	3,4500	45,50	156,98
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,8400	45,50	83,72
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,9358	45,50	543,08
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,5000	45,50	432,25
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	213,4440	45,50	9 711,71
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,5378	45,50	69,97
13.	7136080025001	Montator	h-om	0,6720	45,50	30,58
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4492	45,50	20,44
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,9073	45,50	223,28
16.	7212030022700	Sudor	h-om	9,5805	45,50	435,91
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,0295	45,50	1 366,34
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,1177	45,50	1 279,35
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	74,9551	45,50	3 410,45
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,5751	45,50	2 483,16
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 151,1500	45,50	52 377,32
		Total manopera				85 117,19

Materiale:

1.	01	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,0000	418 500,00	837 000,00
2.	02	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,0000	24 500,00	24 500,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4760	5,00	7,38
4.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	69,00	6,90
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,60
6.	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
7.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	382,8618	2,60	995,44
8.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,3570	2 600,00	3 528,20
9.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,3369	5,00	1,68

10.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	25,6044	18,00	460,88
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,9200	280,00	1 097,60
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0690	350,00	24,15
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0360	150,00	5,40
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,9330	280,00	1 101,24
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7430	5,00	3,72
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	80,4871	18,00	1 448,77
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0598	5 500,00	328,90
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4374	5 500,00	2 405,70
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0151	5 500,00	83,05
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,3127	5 500,00	1 719,85
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2415	180,00	403,47
22.	2010237318750	Distantieri	buc	162,0168	1,50	243,02
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6500	180,00	117,00
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	85,2020	8,00	681,62
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0452	800,00	36,16
26.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,0551	18,00	36,99
27.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,8925	8,00	7,13
28.	2320156200901	Motorina	kg	34,4524	20,00	689,05
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,2475	20,00	124,95
30.	2320166200676	White spirit	kg	1,9014	30,00	57,03
31.	2320187315789	Decofrol	kg	5,3040	34,00	180,34
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	684,9550	38,00	26 028,29
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,1238	38,00	118,70
34.	2320322600374	Citom	kg	0,8925	25,00	22,31
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0472	29,00	1,37
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0646	18,00	1,16
37.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,7500	42,50	286,88
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	32,00	3,36
39.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	108,1920	125,00	13 524,00
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,9436	60,00	356,62
41.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,6150	60,00	336,90
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7380	60,00	44,28
43.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,9718	34,00	101,04
44.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4192	34,00	14,25
45.	25132066215001	Banda de avertizare	m	138,0000	0,60	82,80
46.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	4,1612	23,33	97,08
47.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d 50mm	buc	1,0100	12,67	12,80
48.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	2,0503	16,67	34,18
49.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	5,1712	18,67	96,55
50.	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii d90	buc	2,0806	18,67	38,84
51.	2521216701000108	Teava din otel d 108x3.5 mm	m	8,4840	349,50	2 965,16
52.	252121670100016	Teava din otel d 16x1.4 mm	m	0,5302	38,65	20,49
53.	252121670100076	Teava din otel d 76x3.0 mm	m	27,5730	280,98	7 747,46
54.	252121670100089	Teava din otel d 89x4.0 mm	m	8,4840	324,10	2 749,66
55.	2521216701001110	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10	m	44,5179	93,50	4 162,42

		d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075				
56.	252121670100175	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	45,5532	44,27	2 016,64
57.	252121670100190	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	24,8472	63,06	1 566,86
58.	2521216710001150	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	27,0810	19,63	531,60
59.	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	5,1500	73,13	376,61
60.	252315671381145110	Cot PE 45* el.sudabil d110mm	buc	2,0200	148,98	300,94
61.	25231567138114575	Cot PE 45* el.sudabil d 75mm	buc	2,0200	363,87	735,02
62.	25231567138114590	Cot PE 45* el.sudabil d 90mm	buc	1,0100	375,38	379,13
63.	252315671381150	Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc	2,0600	183,50	378,01
64.	252315671381151	Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	215,67	217,83
65.	252315671381152	Mufa el.sudabial PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	64,55	65,20
66.	252315671381163	Capat flansa PEHD RC PE100 d 63 mm	buc	1,0300	33,35	34,35
67.	25231567138116350	Mufa el.sudabial PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	150,35	151,85
68.	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,1200	47,00	193,64
69.	252315671381190	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm	buc	1,0300	330,53	340,45
70.	2523156713811901	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,0600	73,13	150,65
71.	252315671381190110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	120,12	123,72
72.	25231567138119075	Cot 90* PEHD RC PE100 d 75 mm	buc	4,1200	108,42	446,69
73.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,4200	2,70	17,33
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4760	2,70	3,99
75.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,2572	30,00	67,72
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	300,00	0,90
77.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,6360	30,00	769,08
78.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	18,0000	150,00	2 700,00
79.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	330,00	1 980,00
80.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 140,00	4 560,00
81.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
82.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
83.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6a (0,265 m3)	buc	2,0000	810,00	1 620,00
84.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	810,00	3 240,00
85.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 770,00	3 540,00
86.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	1 530,00	3 060,00

87.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,0000	1 770,00	14 160,00
88.	266310210000010	Beton B 10	m3	1,5529	1 100,00	1 708,19
89.	266310210000016	Beton cl.C16/20	m3	39,3262	1 400,00	55 056,68
90.	2663102100000200	Beton M 200	m3	0,8323	1 250,00	1 040,38
91.	266310210000050	Beton M50	m3	0,5176	900,00	465,84
92.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,8678	1 100,00	2 054,58
93.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1000	1 100,00	110,00
94.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,6118	1 250,00	2 014,75
95.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,0480	1 250,00	2 560,00
96.	2664102101126	Var	kg	1,7267	30,00	51,80
97.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6808	980,00	667,19
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,4810	14,00	258,73
99.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,7630	14,00	1 172,68
100.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1610	16,00	2,58
101.	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	2,0000	248,50	497,00
102.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8425	14,00	11,80
103.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,3410	14,00	46,77
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4656	14,00	76,52
105.	27752763098860	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	84,2500	14,00	1 179,50
106.	28112363056610	Scara	kg	148,0000	18,00	2 664,00
107.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3,3613	14,00	47,06
108.	28112363098000	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,8000	16,00	1 180,80
109.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,1123	18,00	2,02
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	453,4900	18,00	8 162,82
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,2900	16,00	68,64
112.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0323	69,00	2,23
113.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7902	69,00	54,52
114.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,7330	69,00	395,58
115.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,6400	5,50	498,52
116.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	15,50	186,00
117.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,9500	8,50	16,58
118.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,9500	1,00	1,95
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	4,1600	1 500,00	6 240,00

119.	00					
120.	287411730000010018	Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180	buc	3,1200	2 532,00	7 899,84
121.	2874117300000050	Robinet antiincendiar d 50mm	buc	2,0800	433,33	901,33
122.	2874117300000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	4,1600	926,67	3 854,95
123.	2874117300000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0400	1 166,67	1 213,34
124.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0325	1,00	0,03
125.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,1338	16,00	18,14
126.	28752741101001001	Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
127.	287527411010005032	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,0000	377,67	377,67
128.	2875274110100065	Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,0000	766,67	766,67
129.	287527411015010015	Teu sudat din otel d 100/15 mm	buc	1,0200	165,00	168,30
130.	287527411015010080	Teu sudat din otel d 100/80 mm	buc	1,0200	159,38	162,57
131.	28752741101504550	Cot din otel 90*45* d 50 mm	buc	3,0600	25,63	78,43
132.	287527411015085	Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,0200	175,00	178,50
133.	287527420000125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,0000	1 375,00	8 250,00
134.	28752744001000100	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0500	206,67	217,00
135.	2875274400100050	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,0500	116,67	122,50
136.	2875274400100100	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	5,2500	206,67	1 085,02
137.	287527440010050	Flanse din otel d50mm	buc	1,0500	116,67	122,50
138.	287527440010065	Flanse din otel d 65mm	buc	3,1500	126,67	399,01
139.	287527440010080	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	5,2500	166,67	875,02
140.	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	4,1200	213,33	878,92
141.	287527442820063	Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc	1,0300	73,33	75,53
142.	287527442820075	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	4,1200	106,67	439,48
143.	287527442820090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0600	206,67	425,74
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1950	16,00	3,12
145.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2644	2,40	3,04
146.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6960	0,00	0,00
147.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,3739	5,00	31,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	17,1590	5,00	85,79

148.						
149.	4100126202818	Apa	m3	100,3550	5,00	501,77
		Total materiale de construcții				1 103 605,02

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	62,6175	300,00	18 785,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9660	24,00	23,18
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2760	55,00	15,18
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	14,00	0,45
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0754	14,00	1,06
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6401	300,00	192,03
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,8669	300,00	260,07
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2765	55,00	70,21
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,2685	24,00	54,44
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,4000	55,00	352,00
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,0800	14,00	15,12
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6246	220,00	137,41
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9283	350,00	674,91
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,8923	350,00	2 412,30
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	68,0570	320,00	21 778,24
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2317	320,00	394,14
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3428	320,00	109,70
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,8000	14,00	11,20
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4380	14,00	6,13
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,1600	14,00	324,24
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,0000	55,00	550,00
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0425	55,00	2,34
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,1909	24,00	268,58
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,9802	14,00	13,72
25.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,0033	14,00	28,04
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3300	14,00	46,62
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,8400	24,00	188,16
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,4000	24,00	153,60
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2560	24,00	6,14
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,5200	24,00	60,48
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0800	180,00	194,40
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,3148	300,00	7 894,44
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,4040	300,00	3 121,20
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	5,2928	180,00	952,70
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,9680	180,00	714,24
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,5490	180,00	998,82
		Total utilaje de construcții				60 810,74

Total	lei	1 307 978,09
--------------	------------	---------------------

TVA	20 %	261 595,6 2
Total deviz:		1 569 573, 71

Intocmit	<u>SRL "Fedion-com</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti. r-l Donduseni N10-
23-A1-TH, CBA**

**Investitor Primaria com.Criscauti, r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			418 500,00
						0,00
	01	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	418 500,00	418 500,00
		<i>Total</i>	lei			837 000,00
2	Pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc			24 500,00
						0,00
	02	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,0000	24 500,00	24 500,00
		<i>Total</i>	lei			24 500,00
		2. Montarea utilajului				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			117,54
						107,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,50	107,84
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	69,00	6,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			117,54
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=138m)				
4	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			1 536,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
		<i>Total</i>	lei			2 412,30
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			93,73
						93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		<i>Total</i>	lei			468,65
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grund deplasat)	100 m3			787,54
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,54
		<i>Total</i>	lei			383,53

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		Total	lei			952,70
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,39 16,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,01
		Total	lei			70,32
9	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			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		Total	lei			394,14
10	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			627,63 401,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	24,00	226,32
		Total	lei			709,22
		3.1.2. Groapa de fundatie d 4.0 m - 2buc				
11	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			787,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,51
		Total	lei			291,38
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			93,73 93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		Total	lei			105,91
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		Total	lei			714,24
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,38 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		Total	lei			53,42
		3.2. Lucrari de constructii.				
15	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50 m3 H=18m - 2buc)	t			7 347,10 4 140,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	45,50	4 140,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	320,00	1 721,60
		Total	lei			92 940,81
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 791,68

1	2	3	4	5	6	7
						309,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,50	309,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	280,00	1 428,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	24,00	51,36
		Total	lei			447,92
17	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 cl.C16/20)	m3			1 740,63 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000016	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 456,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			65 795,94
18	CB01C	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			156,56 72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,50	9,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	45,50	63,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 500,00	2,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 500,00	60,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			5 902,32
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi . (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			20,39 1,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,50	1,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,50	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		Total	lei			9 152,87
20	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			975,69 293,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,02
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			439,06
21	IzF04F K=2	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			174,49 5,46

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0600	45,50	5,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	129,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	18,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,36
		Total	lei			6 578,32
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			377,62 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			868,53
23	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			159,79 3,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	45,50	3,64
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 600,00	153,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	16,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	220,00	1,58
		Total	lei			3 675,08
		3.3. Conducte si accesorii.				
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5 mm	m			410,73 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,75
	2521216701000108	Teava din otel d 108x3.5 mm	m	1,0100	349,50	370,64
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	69,00	9,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,79
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
		Total	lei			3 285,87
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 89x4.0 mm	m			383,80 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,75
	252121670100089	Teava din otel d 89x4.0 mm	m	1,0100	324,10	343,71
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	69,00	9,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,79
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
		Total	lei			3 070,37
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm	m			338,07 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,75
	252121670100076	Teava din otel d 76x3.0 mm	m	1,0100	280,98	297,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	69,00	9,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,79
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
		Total	lei			8 789,79
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 16x1.4 mm	m			79,68
						22,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,76
	252121670100016	Teava din otel d 16x1.4 mm	m	1,0100	38,65	40,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	29,00	2,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	32,00	6,72
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,80
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	8,00	0,16
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
		Total	lei			39,84
28	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			141,15
						36,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	45,50	30,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	45,50	5,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	45,50	1,82
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	30,00	6,03
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	60,00	30,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	18,00	41,04
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	18,00	3,29
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	18,00	0,18
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	14,00	0,55
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	24,00	4,85
		Total	lei			1 585,14
29	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 d100mm	buc			1 585,02
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	2874117300000100	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
		Total	lei			1 585,02
30	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			1 238,36
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 166,67	1 213,34
		Total	lei			1 238,36
31	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 d65mm	buc			988,76
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	926,67	963,74
		Total	lei			988,76
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d 50mm	buc			475,69
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000050	Robinet antiincendiar d 50mm	buc	1,0000	433,33	450,66
		Total	lei			951,38
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 100/80 mm	buc			216,11
						47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015010080	Teu sudat din otel d 100/80 mm	buc	1,0000	159,38	162,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			216,11
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc			232,04
						47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015085	Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,0000	175,00	178,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			232,04
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 100/15 mm	buc			221,84
						47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015010015	Teu sudat din otel d 100/15 mm	buc	1,0000	165,00	168,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			221,84
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc			215,40
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381150	Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc	1,0300	183,50	189,00
		Total	lei			430,79
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 110mm	buc			259,17
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381145110	Cot PE 45* el.sudabil d110mm	buc	1,0100	148,98	150,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			518,34
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 90mm	buc			487,83
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138114590	Cot PE 45* el.sudabil d 90mm	buc	1,0100	375,38	379,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			487,83
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d 75mm	buc			476,21
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138114575	Cot PE 45* el.sudabil d 75mm	buc	1,0100	363,87	367,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			952,42
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d 50 mm	buc			79,68
						47,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,77
	287527411015045	Cot din otel 90*45* d 50 mm	buc	1,0000	25,63	26,14

1	2	3	4	5	6	7
	50					
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			239,03
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc			101,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	73,13	75,32
		<i>Total</i>	lei			101,71
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm	buc			366,84 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm	buc	1,0300	330,53	340,45
		<i>Total</i>	lei			366,84
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			74,80 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	47,00	48,41
		<i>Total</i>	lei			74,80
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm	buc			201,00 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820075	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,0000	106,67	109,87
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	19,42
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			201,00
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d 100mm	buc			267,10 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274400100100	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0000	206,67	217,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			1 335,50
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d 80mm	buc			225,10 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	287527440010080	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	166,67	175,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			675,29
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm	buc			183,10 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	287527440010065	Flanse din otel d 65mm	buc	1,0000	126,67	133,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			549,29
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm	buc			172,60 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527440010050	Flanse din otel d50mm	buc	1,0000	116,67	122,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			172,60

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresione cu flansa d50x1 1/2"	buc			492,97 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411101005032	Racord compresione cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,0000	377,67	377,67
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d 50mm	buc	1,0100	12,67	12,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			492,97
		3.4. Retele de distributie a apei				
50	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			104,54 6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2521216701001110	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	93,50	96,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			4 181,66
51	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A9)	m			53,57 6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	252121670100175	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	44,27	45,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			2 357,24
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A11)	m			29,91 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	2521216710001150	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0030	19,63	19,69
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			807,46
53	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			104,54 6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2521216701001110	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	93,50	96,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			313,63
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075 (A1)	m			73,03 6,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	252121670100190	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat (tip2), testate conform PAS1075	m	1,0150	63,06	65,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	14,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		Total	lei			1 752,64
55		Banda de avertizare	buc			0,60
						0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,60	0,60
		Total	lei			82,80
56	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,72
						1,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,50	1,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
		Total	lei			548,12
57	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,94
						3,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		Total	lei			866,65
58	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,30
						0,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,50	0,19
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	55,00	0,11
		Total	lei			40,92
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			326,53
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381151	Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	215,67	217,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			326,53
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabiala PE100 SDR11 d50mm	buc			173,90
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381152	Mufa el.sudabiala PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	64,55	65,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			173,90
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc			95,29
						43,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,50	43,22
	272210331000020	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	0,2000	248,50	49,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,70	1,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,09
		Total	lei			952,92
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc			1 421,36
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100101	Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	18,86
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		<i>Total</i>	lei			1 421,36
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc			886,01 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010065	Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,0000	766,67	766,67
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	1,0100	16,67	16,84
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		<i>Total</i>	lei			886,01
64	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 d100mm	buc			1 585,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	2874117300000100	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
		<i>Total</i>	lei			4 755,07
65	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 d 65mm	buc			988,76 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	926,67	963,74
		<i>Total</i>	lei			2 966,28
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180	buc			2 658,30 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000010018	Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180	buc	1,0000	2 532,00	2 633,28
		<i>Total</i>	lei			7 974,91
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			101,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	73,13	75,32
		<i>Total</i>	lei			305,14
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			74,80 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	47,00	48,41
		<i>Total</i>	lei			224,40
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm	buc			315,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	1,0000	213,33	219,73
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	23,33	24,27
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			947,13
70	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel	buc			201,00 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		zincat 75mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820075	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,0000	106,67	109,87
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	18,67	19,42
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			603,01
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			150,11 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 110	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	120,12	123,72
		<i>Total</i>	lei			150,11
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d 75 mm	buc			138,06 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 75	Cot 90* PEHD RC PE100 d 75 mm	buc	1,0300	108,42	111,67
		<i>Total</i>	lei			552,25
73	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3			18,83 5,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	45,50	2,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	45,50	2,73
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	42,50	2,87
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			1 882,88
		3.5. Supapa de sens d100mm - 1buc				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			24,06 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	27752763098860	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
		<i>Total</i>	lei			384,95
75	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			976,25 293,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,12
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,12
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			15,62
76	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			267,10 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527440010001 00	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0000	206,67	217,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			267,10
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			101,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811110	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	73,13	75,32
		<i>Total</i>	lei			101,71
78	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			315,71 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2875274428200110	Flansa libera din otel zincat 110mm	buc	1,0000	213,33	219,73
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	23,33	24,27
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			315,71
		3.6. Supapa de sens d80mm - 2buc				
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			24,06 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	27752763098860	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
		<i>Total</i>	lei			577,42
80	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			975,42 292,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	292,92
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,92
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			23,41
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			225,10 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527440010080	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	166,67	175,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			450,20
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			101,72 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811901	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	73,13	75,32
		<i>Total</i>	lei			203,43
83	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de	buc			304,00 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820090	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	206,67	212,87
	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii d90	buc	1,0100	18,67	19,42
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			608,00
		3.7. Supapa de sens d50mm - 1 buc				
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			24,06
						9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	27752763098860	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
		<i>Total</i>	lei			288,71
85	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			975,83
						293,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			11,71
86	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			172,60
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274400100050	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,0000	116,67	122,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			172,60
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d 63mm	buc			60,74
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381163	Capat flansa PEHD RC PE100 d 63 mm	buc	1,0300	33,35	34,35
		<i>Total</i>	lei			60,74
88	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 d 63mm	buc			164,58
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	287527442820063	Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc	1,0000	73,33	75,53
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d 65	buc	1,0100	16,67	17,34
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,50	45,32
		<i>Total</i>	lei			164,58
89	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabiala PE100 SDR11 d63/50mm	buc			260,55
						45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138116350	Mufa el.sudabiala PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	150,35	151,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			260,55
		3.8. Camine circulare				
90	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancraj-0.10m3)	m3			3 418,54 626,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	45,50	438,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	45,50	187,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 100,00	18,43
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 250,00	337,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	980,00	9,95
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	38,00	1 579,83
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	18,00	73,08
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,60	77,14
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	14,00	2,09
		Total	lei			20 408,69
91	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 030,35 508,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	45,50	356,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,50	152,42
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,54
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	180,00	38,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	980,00	85,13
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	38,00	1 642,28
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	18,00	141,80
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,60	74,92
	2664102101126	Var	kg	0,1470	30,00	4,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,00	1,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	5 500,00	222,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	14,00	2,18
		Total	lei			28 776,73
92	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЦД -15 (0,38 m3)	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		Total	lei			4 560,00
93	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЦД -20 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			3 540,00
94	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЦ -15-6a (0,265 m3)	buc			810,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			1 620,00
95	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЦ -15 -9 (0,4 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			2 400,00
96	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine КЦ -15 -9a (0,4 m3)	buc			1 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			2 400,00
97	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 770,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			14 160,00
98	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KИП1 -15 -1 (0,27 m3)	buc			810,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			3 240,00
99	pret de piata	Placi prefabricat pt. camine KИП 1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 530,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		Total	lei			3 060,00
100		Inele de preazem KИО-1 (0,02m3)	buc			150,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			2 700,00
101		Inel prefabricat pt. camine KИ -7-3 (0,05 m3)	buc			330,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
		Total	lei			1 980,00
102		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 375,00
						0,00
	287527420000125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
		Total	lei			8 250,00
103		Scara	kg			18,00
						0,00
	28112363056610	Scara	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			2 664,00
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			24,06
						9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	27752763098860	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
		Total	lei			775,90
105	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			975,68
						293,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			178,55
106	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2			190,17 40,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,50	22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	45,50	17,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	125,00	150,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			17 145,28
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. Pereu	m3			457,21 52,33
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,50	52,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
		<i>Total</i>	lei			1 371,62
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			1 424,65 204,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,50	175,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,50	29,57
	266310210000010	Beton B 10	m3	1,0250	1 100,00	1 138,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			2 136,97
		3.9. Scara monolita Sm1				
109	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 217,54 204,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,50	175,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,50	29,58
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	900,00	931,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			608,77
110	CA03F	Beton M100 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			1 559,56 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	2663102100000200	Beton M 200	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 247,65
111	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			103,91 54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			675,42
112	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,35 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,50	2,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		Total	lei			290,64
113	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,80 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,50	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,50	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		Total	lei			1 454,90
114	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,38 9,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,50	9,56
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	24,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			87,62
115	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			26,67 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	28112363098000	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			1 968,49
116	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			975,71 292,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	292,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,05
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,70

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,94
		<i>Total</i>	lei			75,13

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-TH.SU.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.Utilaj .Platforma A2.

Valoarea de deviz 267 393,60 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 10/23-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala, ?100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 - 1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor	set	1,0000	222 828,00 0,00	222 828,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. - Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.				
		<i>Total</i>	lei			222 828,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				222 828,00

		Total	lei	222 828,00
		TVA	20 %	44 565,60
		Total deviz: Inclusiv salariu	267 393,60	

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l
Donduseni.N10-23-A2-TH.SU.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3
Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.Utilaj .Platforma A2.

Valoarea de deviz 267 393,60 lei

Intocmit in prețuri curente 13.12.2024

№ 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 № 2-3-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1207126150	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata	set	1,0000	222 828,00	222 828,00
		Total materiale de construcții				222 828,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	222 828,00
TVA	20 %	44 565,60
Total deviz:		267 393,60

Intocmit

SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a
apeductului din s.Criscauti, r-l Donduseni.N10-
23-A2-TH.SU.**

**Investitor Primaria com.Criscauti, r-l
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 10/23- A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala, ?100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. - Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabilRobinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.	set			222 828,00 0,00
	1207126150	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata	set	1,0000	222 828,00	222 828,00
		Total	lei			222 828,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com.Criscauti, r-l Donduseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.