

Castel de apa in s Holercani raionul Dubasari 04/24-CBA,TH

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Castel de apa. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

Valoarea de deviz 119 364,70 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2021

№ 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 constructii				
		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	1000 m	0,450	11 940,29 5 219,20	5 373,13 2 348,64
2		Cablu SIP-2-1 3x35+1x54.6	m	480,000	61,67 0,00	29 601,60 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F2007	m	16,000	8,54 0,00	136,64 0,00
4		Скрепа для крепления лент А200	buc	16,000	1,72 0,00	27,52 0,00
5		Кронштейн СА 1500	buc	4,000	29,96 0,00	119,84 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	2,15 0,00	43,00 0,00
7		Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	12,87 0,00	38,61 0,00
8		Анкерный зажим P2x95	buc	17,000	49,00 0,00	833,00 0,00
9		Анкерный зажим РА1500	buc	3,000	49,78 0,00	149,34 0,00
10		Герметичные наконечники СРТАУ*-16	buc	4,000	63,34 0,00	253,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Герметичные наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	67,50 0,00	67,50 0,00
12		Герметичные наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	80,83 0,00	242,49 0,00
13		Арматура для прокладки по фасадом BRPF70-150-1F	buc	3,000	18,02 0,00	54,06 0,00
14		Уплотнитель RDSS75+CIO875	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
15		Промежуточный зажим ES 1500	buc	6,000	61,80 0,00	370,80 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	buc	1,000	522,10 304,00	522,10 304,00
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 proptea	buc	2,000	1 129,10 632,00	2 258,20 1 264,00
18		Стойка СВ-95-2	buc	5,000	2 416,67 0,00	12 083,35 0,00
19	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	5,000	214,00 35,20	1 070,00 176,00
20	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	5,000	54,30 20,00	271,50 100,00
21	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	26,250	106,40 106,40	2 792,96 2 792,96
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu/	m3	26,250	77,60 77,60	2 036,96 2 036,96
		Total ВЛ-0,4 кв				58 495,96

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 022,56
		1.2. КЛ-0,4кв				
23	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	m3	1,800	106,40 106,40	191,52 191,52
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	1,300	128,80 128,80	167,44 167,44
25		Caramida	buc	21,000	7,00 0,00	147,00 0,00
26		Nisip	m3	0,500	300,00 0,00	150,00 0,00
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp(козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев брус-0,053м3)	m2	2,000	518,33 96,00	1 036,66 192,00
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/уголок 50x50x5-2шт по 1м	kg	7,800	54,26 16,80	423,19 131,04
29	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	m3	7,500	106,40 106,40	798,00 798,00
30	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,500	77,60 77,60	582,00 582,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total КЛ-0,4кВ Inclusiv salariu				3 495,81 2 062,00
		<i>Total</i>	lei			61 991,77
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			2 660,29
		<i>Transport</i>	5,00 %			2 277,01
		<i>Total</i>	100,00 +			66 929,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			5 354,33
		<i>Total</i>	100,00 +			72 283,40
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			2 168,50
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				74 451,90 11 084,56
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ТП 100,4кВ В25У(сущ)				
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/BA 47-29/3P/20A(C)	buc	1,000	201,42 124,80	201,42 124,80
		Total ТП 100,4кВ В25У(сущ) Inclusiv salariu				201,42 124,80
		2.2. ВЛ-0,4кВ				
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600/Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,000	380,70 185,60	380,70 185,60
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	92,26 89,60	184,52 179,20
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	78,10 69,60	78,10 69,60
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	3,000	351,74 240,00	1 055,22 720,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,060	2 232,83 992,00	133,97 59,52
37		Кабель ВВГ 3x4	m	6,000	25,84 0,00	155,04 0,00
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	6 832,83 2 776,00	409,97 166,56

1	2	3	4	5	6	7
39		Металлорукав д25мм	m	6,000	16,67 0,00	100,02 0,00
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm(д20)	100 m	1,050	3 878,66 1 704,00	4 072,59 1 789,20
		Total ВЛ-0,4кВ Inclusiv salariu				6 570,13 3 169,68
		2.3. КЛ-0,4кВ				
41	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 /Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	380,70 185,60	380,70 185,60
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	92,26 89,60	184,52 179,20
43		Шина РЕ и N8/1	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg/кабель в траншее	100 m	0,110	2 273,00 1 096,00	250,03 120,56
45	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	100 m	0,040	2 247,00 992,00	89,88 39,68
46		Кабель АПвзББШп 4x35	m	15,000	67,50 0,00	1 012,50 0,00
47	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,050	4 781,20 531,20	239,06 26,56
48	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 414,70 199,20	141,47 19,92
49	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,030	4 118,33 520,00	123,55 15,60
50	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,080	2 428,88 272,00	194,31 21,76
51	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la	buc	2,000	121,85 109,60	243,70 219,20

1	2	3	4	5	6	7
		1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²				
52	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,040	9 495,25 3 792,00	379,81 151,68
53		Труба стальная водогазопр д50мм	m	4,000	57,00 0,00	228,00 0,00
54	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm(д20)	100 m	0,300	3 884,43 1 704,00	1 165,33 511,20
55	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,010	87 844,00 21 360,00	878,44 213,60
56	08-02-164-2	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	1,000	1 144,20 660,00	1 144,20 660,00
57		Муфта концевая мачтовая	buc	1,000	825,00 0,00	825,00 0,00
58	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur/светильник CD-218 на опоре ООК	buc	1,000	207,35 146,40	207,35 146,40
59		Светильник CD 218	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
60		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	219,17 0,00	219,17 0,00
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	346,60 272,80	346,60 272,80
62	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc	4,000	60,50 19,20	242,00 76,80
63		Хомут Х20	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00
64	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,010	87 844,00 21 360,00	878,44 213,60
		Total КЛ-0,4кв Inclusiv salariu				9 849,06 3 074,16
		<i>Total</i>	lei			16 620,61
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			1 528,47
		<i>Transport</i>	5,00 %			324,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			18 473,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	16,00 %			1 018,98
		<i>Total</i>	100,00 +			19 492,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			584,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 077,38 6 368,64
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ТП 100,4кВ В25У(сущ)				
65		Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/20A(C)	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
		Total ТП 100,4кВ В25У(сущ) Inclusiv salariu				81,67
		3.2. ВЛ-0,4кВ				
66		Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,000	1 333,33 0,00	1 333,33 0,00
67		Выключатель нагрузки трехпол ВН32-3P 20А	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
68		Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/16A(C)	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
69		Счетчик 380В 5-600А ZMG310CR	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
70		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	274,67 0,00	824,01 0,00
		Total ВЛ-0,4кВ Inclusiv salariu				4 120,68
		3.3. КЛ-0,4кв				
71		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	413,95 0,00	413,95 0,00
72		Автомат выключатель однопол ВА47-29 3А(В)	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
73		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
		Total КЛ-0,4кв Inclusiv salariu				738,95
		Total Valoarea utilajului				4 941,30

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			99 470,58
		TVA	20,00 %			19 894,12
		Total deviz:				119 364,70
		Inclusiv salariu				17 453,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Castel de apa in s Holercani
raionul Dubasari 04/24-CBA,TH

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 119 364,70 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	132,016	80,00	10 561,280
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	80,00	168,000
3.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	80,00	131,040
4.	7137010011500	Electrician	h-om	6,359	80,00	508,720
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	80,00	20,800
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,752	80,00	6 060,160
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	80,00	3,200
		Total manopera				17 453,20

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,125	13 000,00	1 625,000
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 20mm	t	0,005	13 000,00	65,000
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,020	22 000,00	440,000
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,023	22 000,00	506,000
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,992	50,00	99,600
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,709	48,00	82,032
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,828	3,40	53,815
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,047	150,00	7,050
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,828	15,00	237,420
10.	1019852	Vopsea	kg	3,863	68,00	262,684
11.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	10,00	6,000
12.	110-9126	Placi metalice	buc	0,300	51,00	15,300
13.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	100,00	2,600
14.	1515152	Лента из нержавеющей стали F2007	m	16,000	8,54	136,640
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,053	4 333,33	229,666
16.	21515212	Кронштейн СА 1500	buc	4,000	29,96	119,840
17.	21521515	Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/20А(С)	buc	1,000	81,67	81,670
18.	2152151521	Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/16А(С)	buc	1,000	81,67	81,670
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,158	48,80	7,710
20.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,420	27,00	11,340
21.	2665122700450	Placi ardezie	m2	2,625	75,00	196,875
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	40,00	29,400
23.	281123630990050	Confectii metalice/ уголок 50x50x5-2шт по 1м	kg	8,193	25,00	204,825
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,079	50,00	3,950
25.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din	kg	7,770	48,00	372,960

		placi ondulate				
26.	323254145	Уплотнитель RDSS75+CIO875	buc	1,000	150,00	150,000
27.	415154	Кронштейн КС-1	buc	1,000	25,00	25,000
28.	4152152	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	2,15	43,000
29.	454635	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 333,33	1 333,330
30.	45624635	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	300,00	300,000
31.	5009062	Rapuci de cablu	buc	6,100	4,00	24,400
32.	515145415	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	413,95	413,950
33.	5151512	Счетчик 380В 5-600А ZMG310CR	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
34.	5151515	Светильник CD 218	buc	1,000	300,00	300,000
35.	5151521	Муфта концевая мачтовая	buc	1,000	825,00	825,000
36.	515212	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000	18,02	54,060
37.	515414515	Труба стальная водогазопр д50мм	m	4,000	57,00	228,000
38.	5154152	Выключатель нагрузки трехпол ВН32-3Р 20А	buc	1,000	81,67	81,670
39.	52151321	Кабель ВВГ 3х4	m	6,000	25,84	155,040
40.	5215152	Nisip	m3	0,500	300,00	150,000
41.	5216812156	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	219,17	219,170
42.	524656	Saramida	buc	21,000	7,00	147,000
43.	53563	Автомат выключатель однопол ВА47-29 3А(В)	buc	1,000	25,00	25,000
44.	541454521	Шина РЕ и N8/1	buc	1,000	15,00	15,000
45.	541515415	Кабель АПвзБШп 4х35	m	15,000	67,50	1 012,500
46.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,000	10,00	30,000
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	35,00	0,210
48.	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	0,122	75,00	9,150
49.	54515	Анкерный зажим Р2х95	buc	17,000	49,00	833,000
50.	54515145	Металлорукав д25мм	m	6,000	16,67	100,020
51.	545152	Скрепка для крепления лент А200	buc	16,000	1,72	27,520
52.	545512	Анкерный зажим РА1500	buc	3,000	49,78	149,340
53.	5455121211	Анкерный зажим РА 25х100	buc	3,000	12,87	38,610
54.	545512484520	Промежуточный зажим ES 1500	buc	6,000	61,80	370,800
55.	546515154565	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	274,67	824,010
56.	54663	Cablu SIP-2-1 3х35+1х54,6	m	480,000	61,67	29 601,600
57.	5521541541541541	Стойка СВ-9.5-2	buc	5,000	2 416,67	12 083,350
58.	55521	Герметичные наконечники СРТАУ*-16	buc	4,000	63,34	253,360
59.	5552152512102	Герметичные наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	67,50	67,500
60.	5552152512874	Герметичные наконечники СРТАУ-70	buc	3,000	80,83	242,490
61.	656415415	Хомут Х20	buc	4,000	40,00	160,000
Total materiale de constructii						56 972,14

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,900	60,00	114,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,900	185,00	351,500
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,819	500,00	909,500
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,200	500,00	600,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,654	120,00	78,480
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,392	120,00	527,040
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,654	185,00	120,990
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62	h-ut	5,377	185,00	994,745

		(KN) (12,5 t)				
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,232	120,00	147,840
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	10,985	120,00	1 318,200
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,080	120,00	609,600
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,637	120,00	1 276,440
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,500	200,00	900,000
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,078	10,00	0,780
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	21,00	0,420
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	10,00	4,000
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,624	120,00	74,880
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	24,00	0,960
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,266	16,00	4,256
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,369	500,00	184,500
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,990	300,00	297,000
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,752	350,00	613,200
		Total utilaje de constructii				9 128,34

Total	lei	99 470,58
TVA	20,00 %	19 894,12

Total deviz:

**119 364,7
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Castel de apa in s Holercani raionul
Dubasari 04/24-CBA,TH

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		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	1000 m			11 940,29
	1	Muncitor	h-om	65,2400	80,00	5 219,200
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	410,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	120,00	1 171,200
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	185,00	2 210,544
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	120,00	2 929,333
2		Cablu SIP-2-1 3x35+1x54,6	m			61,67
	54663	Cablu SIP-2-1 3x35+1x54,6	m	1,0000	61,67	61,670
3		Лента из нержавеющей стали F2007	m			8,54
	1515152	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	8,54	8,540
4		Скрепa для крепления лент А200	buc			1,72
	545152	Скрепa для крепления лент А200	buc	1,0000	1,72	1,720
5		Кронштейн СА 1500	buc			29,96
	21515212	Кронштейн СА 1500	buc	1,0000	29,96	29,960
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,15
	4152152	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,15	2,150
7		Анкерный зажим РА 25x100	buc			12,87
	5455121211	Анкерный зажим РА 25x100	buc	1,0000	12,87	12,870
8		Анкерный зажим P2x95	buc			49,00
	54515	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	49,00	49,000
9		Анкерный зажим РА1500	buc			49,78
	545512	Анкерный зажим РА1500	buc	1,0000	49,78	49,780
10		Герметичные наконечники СРТАУ*-16	buc			63,34
	55521	Герметичные наконечники СРТАУ*-16	buc	1,0000	63,34	63,340
11		Герметичные наконечники СРТАУ-54	buc			67,50
	5552152512102	Герметичные наконечники СРТАУ-54	buc	1,0000	67,50	67,500
12		Герметичные наконечники СРТАУ-70	buc			80,83
	5552152512874	Герметичные наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	80,83	80,830
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			18,02
	515212	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	18,02	18,020
14		Уплотнитель RDSS75+CIO875	buc			150,00
	323254145	Уплотнитель RDSS75+CIO875	buc	1,0000	150,00	150,000
15		Промежуточный зажим ES 1500	buc			61,80
	545512484520	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,0000	61,80	61,800
16	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			522,10
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	51,00	5,100
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,000
17	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un	buc			1 129,10

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior cu o proptea				
	1	Muncitor	h-om	7,9000	80,00	632,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	51,00	5,100
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	200,00	372,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,000
18		Стойка СВ-95-2	buc			2 416,67
	5521541541541541	Стойка СВ-9.5-2	buc	1,0000	2 416,67	2 416,670
19	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			214,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	80,00	35,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,400
	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	185,00	44,400
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
20	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			54,30
	1	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	60,00	8,400
	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	185,00	25,900
21	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			106,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,798
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu/	m3			77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,598
		1.2. КЛ-0,4кВ				
23	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	m3			106,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			128,80
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	80,00	128,800
25		Caramida	buc			7,00
	524656	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,000
26		Nisip	m3			300,00
	5215152	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,000
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp(козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев брус-0,053м3)	m2			518,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	80,00	10,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	2665122700450	Placi ardezie	m2	1,2500	75,00	98,438
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	40,00	14,700
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	48,00	186,480
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	27,00	5,670
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 333,33	114,833
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	21,00	0,210
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/углоок 50x50x5-шт по 1м	kg			54,26
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,800
	281123630990050	Confectii metalice/ углоок 50x50x5-шт по 1м	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,80	0,988
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,506
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
29	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	m3			106,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
30	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,600
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ТП 100,4кВ В25Y(сум)				
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/BA 47-29/3P/20A(C)	buc			201,42
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,00	2,352
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,40	4,148
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,00	2,448
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,400
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,210
	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	75,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
		2.2. ВЛ-0,4кВ				
32	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600/Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc			380,70
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,160
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,00	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			92,26
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			78,10
	1	Muncitor	h-om	0,8700	80,00	69,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			351,74
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	48,00	18,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 232,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	191,667
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	185,00	555,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	134,167
37		Кабель ВВГ 3x4	m			25,84
	52151321	Кабель ВВГ 3x4	m	1,0000	25,84	25,840
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 832,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	22 000,00	1 100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,40	74,117
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	108,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	120,00	2 148,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	16,00	70,933
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	75,833
39		Металлорукав д25мм	m			16,67
	54515145	Металлорукав д25мм	m	1,0000	16,67	16,670
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm(д20)	100 m			3 878,66
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0920	13 000,00	1 200,952
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 20mm	t	0,0040	13 000,00	49,524
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,40	27,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	68,00	163,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,238
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,667
		2.3. КЛ-0,4кв				
41	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc			380,70

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 600x600 /Щиток наружного освещения КМПН 2/7				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,160
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,00	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			92,26
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
43		Шина РЕ и N8/1	buc			15,00
	541454521	Шина РЕ и N8/1	buc	1,0000	15,00	15,000
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg/кабель в траншее	100 m			2 273,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,455
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	120,00	386,182
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	185,00	595,364
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg/кабель в трубах	100 m			2 247,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	200,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,000
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	185,00	555,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	140,000
46		Кабель АПВзБбШп 4х35	m			67,50
	541515415	Кабель АПВзБбШп 4х35	m	1,0000	67,50	67,500
47	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 781,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	531,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 500,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 750,000
48	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 414,70
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	199,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,500
49	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 118,33
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	520,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 116,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 481,667
50	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 428,88
	1	Muncitor	h-om	3,4000	80,00	272,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 268,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	888,125
51	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile	buc			121,85

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	75,00	3,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
52	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			9 495,25
	1	Muncitor	h-om	47,4000	80,00	3 792,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	3,40	34,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	15,00	150,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	68,00	45,900
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	500,00	450,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	120,00	3 696,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	120,00	771,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	350,00	315,000
53		Труба стальная водогазопр д50мм	m			57,00
	515414515	Труба стальная водогазопр д50мм	m	1,0000	57,00	57,000
54	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm(д20)	100 m			3 884,43
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0920	13 000,00	1 213,333
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 20mm	t	0,0040	13 000,00	43,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,40	27,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	68,00	163,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
55	08-02-406-1	Constructii metalice	t			87 844,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	80,00	21 360,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	22 000,00	22 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	22 000,00	22 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	50,00	755,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,40	311,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 372,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	120,00	18 600,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	350,00	595,000
56	08-02-164-2	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 144,20
	1	Muncitor	h-om	8,2500	80,00	660,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	10,00	30,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,3600	120,00	403,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	350,00	21,000
57		Муфта концевая мачтовая	buc			825,00

1	2	3	4	5	6	7
	5151521	Муфта концевая матчовая	buc	1,0000	825,00	825,000
58	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur/ светильник CD-218 на опоре ООК	buc			207,35
	1	Muncitor	h-om	1,8300	80,00	146,400
	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	75,00	0,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	120,00	43,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
59		Светильник CD 218	buc			300,00
	5151515	Светильник CD 218	buc	1,0000	300,00	300,000
60		Лампа светодиодная 50Вт	buc			219,17
	5216812156	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	219,17	219,170
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			346,60
	1	Muncitor	h-om	3,4100	80,00	272,800
	415154	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	25,00	25,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	48,00	4,800
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	68,00	34,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
62	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc			60,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	80,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	120,00	40,800
63		Хомут Х20	buc			40,00
	656415415	Хомут Х20	buc	1,0000	40,00	40,000
64	08-02-406-1	Constructii metalice	t			87 844,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	80,00	21 360,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	22 000,00	22 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	22 000,00	22 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	50,00	755,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,40	311,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 372,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	120,00	18 600,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	350,00	595,000
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ТП 100,4кВ В25У(суш)				
65		Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/20A(C)	buc			81,67
	21521515	Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/20A(C)	buc	1,0000	81,67	81,670
		3.2. ВЛ-0,4кВ				
66		Блок защиты и учета ВZUM-TF-01-63	buc			1 333,33
	454635	Блок защиты и учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 333,33	1 333,330
67		Выключатель нагрузки трехпол ВН32-3P 20А	buc			81,67
	5154152	Выключатель нагрузки трехпол ВН32-3P 20А	buc	1,0000	81,67	81,670
68		Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/16A(C)	buc			81,67
	2152151521	Выключатель трехпол ВА 47-29/3P/16A(C)	buc	1,0000	81,67	81,670
69		Счетчик 380В 5-600А ZMG310CR	buc			1 800,00
	5151512	Счетчик 380В 5-600А ZMG310CR	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
70		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			274,67
	546515154565	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	274,67	274,670
		3.3. КЛ-0,4кВ				

1	2	3	4	5	6	7
71		Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc			413,95
	515145415	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	413,95	413,950
72		Автомат выключатель однопол ВА47-29 3А(В)	buc			25,00
	53563	Автомат выключатель однопол ВА47-29 3А(В)	buc	1,0000	25,00	25,000
73		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			300,00
	45624635	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	300,00	300,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.