

**Construcția rețelelor de
canalizare din localitatea
Tanatari cu pomparea apelor
uzate în or. Causani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (20/24-A-AEE)

Valoarea de deviz 420 100,58 lei

Intocmit în prețuri curente 16.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-4	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	5,0000	1 029,88	5 149,42
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,0000	1 837,32	3 674,63
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte	buc	1,0000	2 901,04	2 901,04
4	pret ofertant	Stîlp din beton armat CB 95-2	buc	12,0000	3 600,00	43 200,00
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m	0,2300	19 378,91	4 457,15
6	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3?35+1x50 mm2	m	230,0000	78,40	18 032,00
7	pret furnizor	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	22,0000	18,50	407,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret furnizor	Скрепы для крепления лент А200	buc	22,0000	5,50	121,00
9	pret furnizor	Кронштейн СА1500	buc	6,0000	35,50	213,00
10	pret furnizor	Кабельный ремешок CSB	buc	44,0000	45,00	1 980,00
11	pret furnizor	Анкерный зажим P25x100	buc	3,0000	535,00	1 605,00
12	pret furnizor	Анкерный зажим P2x95	buc	19,0000	98,20	1 865,80
13	pret furnizor	Анкерный зажим PA1500	buc	5,0000	82,50	412,50
14	pret furnizor	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,0000	98,00	392,00
15	pret furnizor	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,0000	35,00	70,00
16	pret furnizor	Промежуточный зажим ES1500	buc	7,0000	35,00	245,00
17	pret furnizor	Ответвительный зажим тип CDR/CN IS95UK	buc	4,0000	318,67	1 274,68
18	pret furnizor	Ответвительный зажим тип RDP25/CN	buc	1,0000	158,32	158,32
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	11,7000	101,11	1 183,04
20	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maiul de mina	m3	10,7000	74,27	794,73
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,0000	379,83	379,83
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate cornier 50x3.0 mm pentru copertina	kg	7,0000	41,41	289,88

1	2	3	4	5	6	7
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,0070	1 928,57	13,50
24	CE06C1	Invelitori din tabla cutata protejata anticoroziv, PK-20-1000-0.45, cu acoperire RAL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor.	m2	2,0000	451,82	903,65
		<i>Total</i>	lei			89 723,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 007,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 848,12
		<i>Total</i>				94 578,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			13 713,92
		<i>Beneficiu</i>	6 %			6 497,57
		<i>Total</i>				114 790,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				114 790,27 8 364,55
		2. Lucrari de montare				
25	08-02-376-20	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: conectarea CIA la linia aeriana neizolata	buc	1,0000	704,53	704,53
26	pret furnizor	Cleme de perforare izolate SL 11.11	buc	3,0000	415,00	1 245,00
27	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	259,68	779,04
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,0000	258,43	258,43

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600?600 - BZUM-DDE-63				
29	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	2,0000	276,48	552,96
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	78,92	78,92
31	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12	buc	3,0000	285,18	855,55
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1100	16 052,18	1 765,74
33	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	100 m	0,0800	1 294,50	103,56
34	pret ofertant	Cablu BBГHГ-0.66 3x4 mm2	m	8,0000	29,20	233,60
35	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,0300	1 598,33	47,95
36	pret ofertant	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x6 mm2	m	3,0000	84,50	253,50
37	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ЯУЭ-0643	buc	1,0000	258,43	258,43
38	08-03-525-1	Comutator de pachet in invelis metalic montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,0000	441,13	441,13
39	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	1,0000	97,27	97,27
40	10-08-019-01 aplicat	Boxa din plastic pentru automate	buc	1,0000	42,48	42,48
41	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,0000	97,27	97,27
42	08-02-407-	Teava din otel pe constructii	100 m	0,0800	4 950,62	396,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
43	pret ofertant	Teava din otel zincata d20	m	8,0000	54,60	436,80
44	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0500	4 157,20	207,86
45	08-02-143- 2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,0500	2 447,80	122,39
46	pret ofertant	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	42,0000	9,00	378,00
47	08-02-145- 1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1200	845,50	101,46
48	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	100 m	0,0800	1 294,50	103,56
49	pret ofertant	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, Cablu de tip АПвзБбШп 5x6 mmp	m	20,0000	52,18	1 043,60
50	08-02-163- 1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	128,70	1 029,62
51	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,6000	3 007,05	1 804,23
52	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,8500	4 653,98	3 955,88
53	pret ofertant	Cap terminal pentru cabluri 5x6mm2	buc	8,0000	687,50	5 500,00
54	08-03-481- 8	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe glisiere, rama sau placa metalica, masa pina la 2	buc	1,0000	6 415,96	6 415,96

1	2	3	4	5	6	7
		t				
55	08-03-481-25	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 3 t	buc	1,0000	834,35	834,35
		<i>Total</i>	lei			30 145,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 986,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			634,61
		<i>Total</i>				32 766,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 290,95
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 343,44
		<i>Total</i>				41 400,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				41 400,73 8 277,56
		3. Utilaj				
56	pret furnizor	Siguranta SV 19.32 U=380V, Ief=32 A cu suport	set	3,0000	138,16	414,48
57	pret furnizor	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-DDE-63	buc	1,0000	6 870,00	6 870,00
58	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	98,00	98,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	93,73	93,73
60	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 220V, "ZMG 310 ACe"	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
61	pret furnizor	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	3,0000	895,00	2 685,00
62	pret furnizor	Cofret metalic, IP65, dimensiuni 600 x 400 x 350 mm dotat cu incuietoare, sine N, PE, DIN	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
63	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=3A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	44,47	44,47
64	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 25A, IP54 de tip ПБ3-25-IP54	buc	1,0000	487,00	487,00
65	pret furnizor	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete КМПП-2/6, IP55	buc	1,0000	451,02	451,02
66	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	450,00	450,00
67	pret furnizor	Generator functionare motorina, in carcasa izolata 380V, 18kW, inclusiv panoul de pornire automata de tip ATS (Comutator de transfer automat)	set	1,0000	165 000,00	165 000,00
		<i>Total</i>	lei			191 593,70
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			2 299,12
		<i>Total</i>				193 892,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				193 892,82

		Total	lei	350 083,82
		TVA	20 %	70 016,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				420 100,58

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
canalizare din localitatea
Tanatari cu pomparea apelor
uzate în or. Causani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (20/24-A-AEE)**

Valoarea de deviz 420 100,58 lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2025

№ 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	168,1327	84,97	14 286,24
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0510	84,97	4,33
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9000	84,97	246,41
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7700	84,97	65,43
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,9230	84,97	1 183,04
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	84,97	22,94
7.	9312040019600	Sapator	h-om	9,8120	84,97	833,72
		Total manopera				16 642,11

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
2.	1010	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x35+1x50 mm2	m	230,0000	78,40	18 032,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1400	23,50	3,29
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	22 500,00	11,25
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0486	22 500,00	1 093,50
6.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0782	22 500,00	1 759,50
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0034	28 500,00	96,90
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0012	29 500,00	35,40
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3970	65,08	90,93
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2620	55,00	69,42
11.	1019184	Scoabe metalice	kg	0,0600	55,00	3,30
12.	1019247	Ulei de turbina	kg	4,5000	75,00	337,50
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0210	27 800,00	583,80
14.	1019852	Vopsea	kg	2,1782	65,00	141,58
15.	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,0050	4 500,00	22,50
16.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite,	m3	0,0800	4 500,00	360,00

		lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III				
17.	1022	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	3,0000	895,00	2 685,00
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,1000	1 200,00	1 320,00
19.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, tip 1	buc	0,0700	580,00	40,60
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	800,00	41,60
21.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0008	29 500,00	23,60
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0105	5,00	0,05
24.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	7,0000	30,00	210,00
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,0210	39,50	0,83
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0840	65,00	5,46
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0350	65,00	2,28
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0420	62,00	2,60
29.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,3150	88,50	27,88
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0059	39,50	0,23
31.	2640112300705	Caramida simpla dimensiuni 250x120x65 mm	buc	42,0000	9,00	378,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1400	3,00	0,42
33.	2710403642060	Tabla cutat PK-20-1000-0.45, cu acoperire RAL	m2	2,4150	215,00	519,22
34.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1,2600	30,00	37,80
35.	2722103109905	Teava din otel zincata d20	m	8,0000	54,60	436,80
36.	2811236311098	Cap terminal pentru cabluri 5x6mm2	buc	8,0000	687,50	5 500,00
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0350	65,08	2,28
38.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	10,5000	3,70	38,85
39.	2874125886734	Nituri POP	buc	10,5000	1,00	10,50
40.	28752745012278	Comutator pachet 3P, 25A, IP54 de tip IIB3-25-IP54	buc	1,0000	487,00	487,00
41.	2875274501497	Siguranta SV 19.32 U=380V, Ief=32 A cu suport	buc	3,0000	138,16	414,48
42.	2924127326168	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	98,00	98,00
43.	2924127326423	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °B°	buc	1,0000	44,47	44,47
44.	2924127326455	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	93,73	93,73
45.	29241273265391	Releu fotoelectric ФP-601.IP44	buc	1,0000	450,00	450,00
46.	2971265710120	Generator functionare motorina, in carcasa izolata 380V, 18kW, inclusiv panoul de pornire automata de tip ATS (Comutator de transfer automat)	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00
47.	3120355537782	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete КМПИ-2/6, IP55	buc	1,0000	451,02	451,02
48.	31203555377862	Cofret metalic, IP65, dimensiuni 600 x 400 x 350 mm dotat cu incuietoare, sine N, PE, DIN	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
49.	3120355537800	Panou de evidenta complet, IP 44 de tip BZUM-DDE-63	buc	1,0000	6 870,00	6 870,00

50.	3130134817542	Cablu BBГнг-0.66 3x4 mm2	m	8,0000	29,20	233,60
51.	3130134817584	Cablu BBГнг-LS-0.66 5x6 mm2	m	3,0000	84,50	253,50
52.	31301348186153	Cablu de tip АПвзБбШп 5x6 mmp	m	20,0000	52,18	1 043,60
53.	3320634627011	Contor electronic 5-60A, 220V, "ZMG 310 ACe"	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0560	4,10	0,23
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0700	12,00	12,84
56.	446-q20112	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	12,0000	3 600,00	43 200,00
57.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	65,00	5,30
58.	5009031	Scoabe	10 buc	4,3530	12,00	52,24
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0589	1 000,00	58,90
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1520	75,00	11,40
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,4180	15,00	51,27
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1600	25,40	156,46
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,1100	52,00	5,72
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,1900	55,00	120,45
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0095	300,00	2,85
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1396	500,00	69,80
67.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0115	89,00	1,02
68.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0024	85,40	0,20
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3600	450,00	162,00
70.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,4400	16,80	24,19
71.	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	0,5298	85,40	45,25
72.	7455	Скрепы для крепления лент А200	buc	22,0000	5,50	121,00
73.	7469	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	22,0000	18,50	407,00
74.	7474	Кронштейн СА1500	buc	6,0000	35,50	213,00
75.	7475	Кабельный ремешок CSB	buc	44,0000	45,00	1 980,00
76.	7476	Анкерный зажим P25x100	buc	3,0000	535,00	1 605,00
77.	7477	Анкерный зажим P2x95	buc	19,0000	98,20	1 865,80
78.	7478	Анкерный зажим PA1500	buc	5,0000	82,50	412,50
79.	7479	Герметические наконечники СРТАU-16	buc	4,0000	98,00	392,00
80.	7480	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,0000	35,00	70,00
81.	7481	Промежуточный зажим ES1500	buc	7,0000	35,00	245,00
82.	7482	Отвешительный зажим тип CDR/CN IS95UK	buc	4,0000	318,67	1 274,68
83.	7483	Отвешительный зажим тип RDP25/CN	buc	1,0000	158,32	158,32
84.	7484	Cleme de perforare izolate SL 11.11	buc	3,0000	415,00	1 245,00
		Total materiale de construcții				278 661,99

Utilaje de construcții:

1.	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	2,5400	437,50	1 111,25
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,8999	500,00	2 449,95
3.	031002	Autohidroascensor	h-ut	5,6143	550,00	3 087,86
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,9836	98,97	493,23
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,8800	550,00	5 984,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0440	136,40	6,00
7.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1200	450,00	504,00

8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	35,00	7,70
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9828	35,00	34,39
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,1886	500,00	94,30
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3700	115,30	42,66
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8100	350,00	983,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,8830	350,00	1 359,05
		Total utilaje de constructii				16 157,89

Total	lei	350 083,82
TVA	20 %	70 016,76

Total deviz: 420 100,58

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de canalizare din
localitatea Tanatari cu pomparea apelor uzate in
or. Causani**

Investitor Primaria s. tanatari

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 029,88
	1	Muncitor	h-om	5,5600	84,97	472,43
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	29 500,00	2,95
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	550,00	456,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			5 149,42
2	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			1 837,32
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	29 500,00	2,95
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			3 674,63
3	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	buc			2 901,04
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,99
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	29 500,00	2,95
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	550,00	1 655,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	350,00	213,50
		<i>Total</i>	lei			2 901,04
4	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-2	buc			3 600,00
	446-q20112	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			43 200,00
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			19 378,91
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,43
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	410,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	550,00	13 425,48
		<i>Total</i>	lei			4 457,15
6	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x35+1x50 mm2	m			78,40
	1010	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x35+1x50 mm2	m	1,0000	78,40	78,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18 032,00
7	pret furnizor	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			18,50
	7469	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	18,50	18,50
		Total	lei			407,00
8	pret furnizor	Скрепы для крепления лент A200	buc			5,50
	7455	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			121,00
9	pret furnizor	Кронштейн CA1500	buc			35,50
	7474	Кронштейн CA1500	buc	1,0000	35,50	35,50
		Total	lei			213,00
10	pret furnizor	Кабельный ремешок CSB	buc			45,00
	7475	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			1 980,00
11	pret furnizor	Анкерный зажим P25x100	buc			535,00
	7476	Анкерный зажим P25x100	buc	1,0000	535,00	535,00
		Total	lei			1 605,00
12	pret furnizor	Анкерный зажим P2x95	buc			98,20
	7477	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	98,20	98,20
		Total	lei			1 865,80
13	pret furnizor	Анкерный зажим PA1500	buc			82,50
	7478	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	82,50	82,50
		Total	lei			412,50
14	pret furnizor	Герметические наконечники CPTAU-16	buc			98,00
	7479	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,0000	98,00	98,00
		Total	lei			392,00
15	pret furnizor	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			35,00
	7480	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
16	pret furnizor	Промежуточный зажим ES1500	buc			35,00
	7481	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			245,00
17	pret furnizor	Ответвительный зажим тип CDR/CN IS95UK	buc			318,67
	7482	Ответвительный зажим тип CDR/CN IS95UK	buc	1,0000	318,67	318,67
		Total	lei			1 274,68
18	pret furnizor	Ответвительный зажим тип RDP25/CN	buc			158,32
	7483	Ответвительный зажим тип RDP25/CN	buc	1,0000	158,32	158,32
		Total	lei			158,32
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		Total	lei			1 183,04
20	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina	m3			74,27
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	84,97	73,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			794,73
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			379,83

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Total</i>	lei			379,83
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate cornier 50x3.0 mm pentru copertina	kg			41,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,08	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	23,50	0,47
		<i>Total</i>	lei			289,88
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 928,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	62,00	371,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	39,50	32,86
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,50	118,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,14
		<i>Total</i>	lei			13,50
24	CE06C1	Invelitori din tabla cutata protejata anticoroziv, PK-20-1000-0.45, cu acoperire RAL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor.	m2			451,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	84,97	123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642060	Tabla cutat PK-20-1000-0.45, cu acoperire RAL	m2	1,1500	215,00	259,61
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	3,70	19,42
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	88,50	13,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	136,40	3,00
		<i>Total</i>	lei			903,65
		2. Lucrari de montare				
25	08-02-376-20	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: conectarea CIA la linia aeriana neizolata	buc			704,53
	1	Muncitor	h-om	2,3600	84,97	200,53
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1200	450,00	504,00
		<i>Total</i>	lei			704,53
26	pret furnizor	Cleme de perforare izolate SL 11.11	buc			415,00
	7484	Cleme de perforare izolate SL 11.11	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Total</i>	lei			1 245,00
27	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			259,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	55,00	8,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	27 800,00	139,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	85,40	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	115,30	9,22
		<i>Total</i>	lei			779,04

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - BZUM-DDE-63	buc			258,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		Total	lei			258,43
29	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			276,48
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		Total	lei			552,96
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			78,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Total	lei			78,92
31	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12	buc			285,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	450,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
		Total	lei			855,55
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			16 052,18
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	22 500,00	61,36
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1 200,00	12 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	52,00	52,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,36
		Total	lei			1 765,74
33	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	100 m			1 294,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 000,00	310,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	85,40	27,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		Total	lei			103,56
34	pret ofertant	Cablu BBΓHF-0.66 3x4 mm2	m			29,20
	3130134817542	Cablu BBΓHF-0.66 3x4 mm2	m	1,0000	29,20	29,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			233,60
35	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 598,33
	1	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 000,00	310,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,3200	85,40	27,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			47,95
36	pret ofertant	Cablu BBI _{HF} -LS-0.66 5x6 mm2	m			84,50
	3130134817584	Cablu BBI _{HF} -LS-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	84,50	84,50
		<i>Total</i>	lei			253,50
37	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ЯУЭ-0643	buc			258,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			258,43
38	08-03-525-1	Comutator de pachet in invelis metalic montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			441,13
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	55,00	3,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	27 800,00	166,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	25,40	78,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,0120	85,40	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			441,13
39	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			97,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,27
40	10-08-019-01 aplicat	Boxa din plastic pentru automate	buc			42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
		<i>Total</i>	lei			42,48
41	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc			97,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			97,27
42	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 950,62
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	56,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,08	68,37
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,25
	1109105	Plute de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	800,00	520,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	65,00	66,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	55,00	440,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	85,40	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	98,97	635,37
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,25
		<i>Total</i>	lei			396,05
43	pret ofertant	Teava din otel zincata d20	m			54,60
	2722103109905	Teava din otel zincata d20	m	1,0000	54,60	54,60
		<i>Total</i>	lei			436,80
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 157,20
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
		<i>Total</i>	lei			207,86
45	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 447,80
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
		<i>Total</i>	lei			122,39
46	pret ofertant	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			9,00
	2640112300705	Caramida simpla dimensiuni 250x120x65 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			378,00
47	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			845,50
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	622,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	500,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	89,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			101,46
48	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	100 m			1 294,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 000,00	310,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,3200	85,40	27,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	500,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
		<i>Total</i>	lei			103,56
49	pret ofertant	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, Cablu de tip АПвзБ6Шп 5x6 mmp	m			52,18
	31301348186153	Cablu de tip АПвзБ6Шп 5x6 mmp	m	1,0000	52,18	52,18
		<i>Total</i>	lei			1 043,60
50	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			128,70
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	85,40	4,27
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,80	3,02
		<i>Total</i>	lei			1 029,62
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 007,05
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 500,00	1 822,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	29 500,00	59,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,08	50,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,97	251,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			1 804,23
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 653,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	22 500,00	2 070,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	28 500,00	114,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,08	58,58
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,97	332,54
		<i>Total</i>	lei			3 955,88
53	pret ofertant	Cap terminal pentru cabluri 5x6mm2	buc			687,50
	2811236311098	Cap terminal pentru cabluri 5x6mm2	buc	1,0000	687,50	687,50
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
54	08-03-481-8	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe glisiere, rama sau placa metalica, masa pina la 2 t	buc			6 415,96
	1	Muncitor	h-om	22,9000	84,97	1 945,81
	1019184	Scoabe metalice	kg	0,0600	55,00	3,30
	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, tip 1	buc	0,0700	580,00	40,60
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	2,5400	437,50	1 111,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,4500	500,00	1 725,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,4500	350,00	1 207,50
		<i>Total</i>	lei			6 415,96
55	08-03-481-25	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 3 t	buc			834,35
	1	Muncitor	h-om	3,6300	84,97	308,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	65,08	5,21
	1019247	Ulei de turbina	kg	4,5000	75,00	337,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0600	25,40	77,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	500,00	15,50
	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	0,0150	85,40	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	98,97	8,91
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	115,30	14,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			834,35
		3. Utilaj				
56	pret furnizor	Siguranta SV 19.32 U=380V, Ief=32 A cu suport	set			138,16
	2875274501497	Siguranta SV 19.32 U=380V, Ief=32 A cu suport	buc	1,0000	138,16	138,16
		<i>Total</i>	lei			414,48
57	pret furnizor	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-DDE-63	buc			6 870,00
	3120355537800	Panou de evidenta complet, IP 44 de tip BZUM-DDE-63	buc	1,0000	6 870,00	6 870,00
		<i>Total</i>	lei			6 870,00
58	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			98,00
	2924127326168	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			98,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			93,73
	2924127326455	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	93,73	93,73
		<i>Total</i>	lei			93,73
60	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 220V, "ZMG 310 ACe"	buc			5 200,00
	3320634627011	Contor electronic 5-60A, 220V, "ZMG 310 ACe"	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
61	pret furnizor	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			895,00
	1022	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	895,00	895,00
		<i>Total</i>	lei			2 685,00
62	pret furnizor	Cofret metalic, IP65, dimensiuni 600 x 400 x 350 mm dotat cu incuietoare, sine N, PE, DIN	buc			9 800,00
	31203555377862	Cofret metalic, IP65, dimensiuni 600 x 400 x 350 mm dotat cu incuietoare, sine N, PE, DIN	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
63	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=3A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			44,47
	2924127326423	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °B°	buc	1,0000	44,47	44,47
		<i>Total</i>	lei			44,47

1	2	3	4	5	6	7
64	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 25A, IP54 de tip ПБ3-25-IP54	buc			487,00
	28752745012278	Comutator pachet 3P, 25A, IP54 de tip ПБ3-25-IP54	buc	1,0000	487,00	487,00
		<i>Total</i>	lei			487,00
65	pret furnizor	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete КМПП-2/6, IP55	buc			451,02
	3120355537782	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete КМПП-2/6, IP55	buc	1,0000	451,02	451,02
		<i>Total</i>	lei			451,02
66	pret furnizor	Înterupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			450,00
	29241273265391	Releu fotoelectric ФР-601.IP44	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
67	pret furnizor	Generator functionare motorina, in carcasa izolata 380V, 18kW, inclusiv panoul de pornire automata de tip ATS (Comutator de transfer automat)	set			165 000,00
	2971265710120	Generator functionare motorina, in carcasa izolata 380V, 18kW, inclusiv panoul de pornire automata de tip ATS (Comutator de transfer automat)	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00
		<i>Total</i>	lei			165 000,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.