

DEVIZ CENTRALIZATOR

aplicate modificările conform scrisorii nr. 614 din 02 octombrie 2024

Construcția rețelelor de alimentare cu apă a satelor Vertiujeni, Țîrgul Vertiujeni și Zăluceni din rl. Florești (Etapa2) și construcția rețelelor magistrale de alimentare cu apă a satelor Temeleuți, Văscăuți, Cernița și Coșernița, rl. Florești în cadrul proiectului Construcția aducțiunii de apă pentru satele Temeleuți, Văscăuți, Coșernița, Cernița raionul Florești, cu conectarea la apeductul existent Zăluceni-Țîrgul Vertiujeni-Vertiujeni raionul Florești

Denumirea obiectului:

Beneficiar:

Agenția de Dezvoltare Regională Nord

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N1 Основание и фундамент (1buc)	93 149,31	18 629,86	111 779,17
2	2-1-2	Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N2 Основание и фундамент (1buc)	93 149,31	18 629,86	111 779,17
3	2-1-3	Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 (2buc). TH	63 836,75	12 767,35	76 604,10
4	2-1-4	Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3. (2buc) Utilaj.	1 000 000,00	200 000,00	1 200 000,00
5	2-1-5	PlatformaB Amenajarea teritoriului	268 895,74	53 779,15	322 674,89
6	2-2-1	Solutii tehnologice. Platforma C (03/16-C-TH)	272 293,51	54 458,70	326 752,21
7	2-2-2	Alimentarea cu energie electrica (03/16-C-AEE)	149 505,57	29 901,11	179 406,68
8	2-2-3	Amenajarea teritoriului (03/16-C-PG)	272 261,25	54 452,25	326 713,50
9	3-1-1	Forarea a 3 sonde arteziene de 27 m adincime	500 361,98	100 072,40	600 434,38
10	4-1-1	Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Vascauti)	280 255,45	56 051,09	336 306,54
11	4-2-1	Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cernita)	191 642,93	38 328,59	229 971,52
12	4-3-1	Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Temeliuti)	244 481,32	48 896,26	293 377,58
13	4-4-1	Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cosernita)	61 867,56	12 373,51	74 241,07
14	6-1-1	Sistemul de alimentare cu apa (03/16-AE)	6 231 941,28	1 246 388,26	7 478 329,54
TOTAL			9 723 641,96	1 944 728,39	11 668 370,35

Întocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția de Dezvoltare Regională Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N1
Основание и фундамент (1buc)**

Valoarea de deviz 111 779,17 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	2,41	717,57 0,00	1 729,35 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,21	144,21 144,21	607,11 607,11
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	2,90	2 020,21 13,30	5 858,62 38,57
4	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	0,23	381,96 0,00	87,85 0,00
5	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	100 m3	0,23	1 085,13 617,52	249,58 142,03

		executindu-se din pamint necoeziv				
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 (карьер)	100 m3	0,63	787,22 0,00	495,95 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (Подвозка)	t	107,81	12,50 0,00	1 347,75 0,00
8	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	9,00	114,80 114,80	1 033,20 1 033,20
		<i>Total</i>	Lei			11 409,41
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				11 409,41 1 820,91
		2. Constructii				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza	t	0,05	18 840,00 0,00	942,00 0,00
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,63	1 637,24 315,02	7 580,42 1 458,52
11	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	9,80	1 846,59 308,00	18 096,55 3 018,40
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	63,12	23,40 4,69	1 477,32 296,03
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	896,57	22,43 3,71	20 105,64 3 326,33

14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,23	123,80 84,01	895,10 607,39
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,24	436,31 69,30	3 158,85 501,76
16	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	72,35	219,06 4,38	15 849,00 316,54
		<i>Total</i>	Lei			68 104,88
		Total Constructii Inclusiv salariu				68 104,88 9 524,97

		Total	Lei	79 514,29
		Asigurarea sociala	24 %	2 723,01
		Transportarea	4 %	2 282,53
		Total		84 519,83
		Cheltuieli de regie	7 %	5 916,39
		Total		90 436,22
		Beneficiu de deviz	3 %	2 713,09
		Total		93 149,31
		TVA	20 %	18 629,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 779,17 11 345,88

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de alimentare cu apă a s. Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa 2). Rețelelor magistrale de alimentare cu apă a s. Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N1 Основание и фундамент (1buc)

Valoarea de deviz 111 779,17 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	57,026	70,00	3 991,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,869	70,00	3 420,83
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,592	70,00	531,44
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,522	70,00	316,54
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,48	70,00	1 433,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,445	70,00	801,15
7.	9312040019600	Sapator	h-om	12,15	70,00	850,50
Total manopera						11 345,88

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,501	1 800,00	15 301,80
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,326	300,00	2 497,80
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	3 000,00	12,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,025	3 000,00	75,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	143,954	0,10	14,40
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,723	200,00	144,60
7.	2320187315789	Decofrol	kg	0,868	5,00	4,34
8.	23203226000401	Bitum	t	0,052	18 000,00	936,00
9.	2663102100000200	Beton M200	m3	10,196	1 400,00	14 274,40
10.	266310210000050	Beton M50	m3	4,793	1 200,00	5 751,60
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,698	18,00	1 164,56
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	918,984	18,00	16 541,71
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,995	20,00	19,90
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,362	25,00	9,05
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,597	25,00	239,93
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,578	25,00	14,45
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,169	5,00	10,85
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,169	5,00	10,85
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,036	50,00	1,80
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,217	22,00	4,77

21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,463	10,00	14,63
22.	4100126202818	Apa	m3	1,884	10,00	18,84
Total materiale de construcții						57 063,28

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,041	50,00	152,05
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,157	300,00	347,10
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,015	400,00	6,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,479	120,00	57,48
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,479	120,00	57,48
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,479	200,00	95,80
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,358	350,00	2 225,30
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,741	350,00	1 309,35
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	350,00	87,85
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,852	10,00	18,52
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,88	10,00	58,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,39	45,00	107,55
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,45	300,00	735,00
14.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,018	150,00	1 052,70
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,192	150,00	1 078,80
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,076	200,00	1 415,20
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,325	200,00	65,00
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,916	150,00	887,40
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,391	250,00	1 347,75
Total utilaje de construcții						11 105,13

Total	Lei	79 514,29
Asigurarea sociala	24 %	2 723,01
Transportarea	4 %	2 282,53
Total		84 519,83
Cheltuieli de regie	7 %	5 916,39
Total		90 436,22
Beneficiu de deviz	3 %	2 713,09
Total		93 149,31
TVA	20 %	18 629,86

Total deviz:

111 779,17

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			717,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,57
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,21 144,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,21
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 020,21 13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,41
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	150,00	306,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	150,00	363,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
4	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			381,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,96
5	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			1 085,13 617,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,61
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 (карьер)	100 m3			787,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,22
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (Подвозка)	t			12,50 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
8	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv	m3			114,80 114,80

		consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
		2. Constructii				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza	t			18 840,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 720,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 637,24
						315,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,51
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,97
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
11	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 846,59
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,40
						4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			22,43
						3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,80
						84,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			436,31
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
16	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0	m2			219,06

		cm, cu asternere mecanica				4,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	4,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	211,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	0,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,32

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N2 Основание и фундамент (1buc)

Valoarea de deviz 111 779,17 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	2,41	717,57 0,00	1 729,35 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,21	144,21 144,21	607,11 607,11
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	2,90	2 020,21 13,30	5 858,62 38,57
4	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	0,23	381,96 0,00	87,85 0,00
5	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	100 m3	0,23	1 085,13 617,52	249,58 142,03

		executindu-se din pamint necoeziv				
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 (карьер)	100 m3	0,63	787,22 0,00	495,95 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (Подвозка)	t	107,81	12,50 0,00	1 347,75 0,00
8	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	9,00	114,80 114,80	1 033,20 1 033,20
		<i>Total</i>	Lei			11 409,41
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				11 409,41 1 820,91
		2. Constructii				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza	t	0,05	18 840,00 0,00	942,00 0,00
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,63	1 637,24 315,02	7 580,42 1 458,52
11	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	9,80	1 846,59 308,00	18 096,55 3 018,40
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	63,12	23,40 4,69	1 477,32 296,03
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	896,57	22,43 3,71	20 105,64 3 326,33

14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,23	123,80 84,01	895,10 607,39
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,24	436,31 69,30	3 158,85 501,76
16	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	72,35	219,06 4,38	15 849,00 316,54
		<i>Total</i>	Lei			68 104,88
		Total Constructii Inclusiv salariu				68 104,88 9 524,97

		Total	Lei	79 514,29
		Asigurarea sociala	24 %	2 723,01
		Transportarea	4 %	2 282,53
		Total		84 519,83
		Cheltuieli de regie	7 %	5 916,39
		Total		90 436,22
		Beneficiu de deviz	3 %	2 713,09
		Total		93 149,31
		TVA	20 %	18 629,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 779,17 11 345,88

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Rezervor din pamouri metalice cu membrana din EPDM 150m3 N2 Основание и фундамент (1buc)

Valoarea de deviz 111 779,17 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	57,026	70,00	3 991,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,869	70,00	3 420,83
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,592	70,00	531,44
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,522	70,00	316,54
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,48	70,00	1 433,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,445	70,00	801,15
7.	9312040019600	Sapator	h-om	12,15	70,00	850,50
Total manopera						11 345,88

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,501	1 800,00	15 301,80
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,326	300,00	2 497,80
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	3 000,00	12,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,025	3 000,00	75,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	143,954	0,10	14,40
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,723	200,00	144,60
7.	2320187315789	Decofrol	kg	0,868	5,00	4,34
8.	23203226000401	Bitum	t	0,052	18 000,00	936,00
9.	2663102100000200	Beton M200	m3	10,196	1 400,00	14 274,40
10.	266310210000050	Beton M50	m3	4,793	1 200,00	5 751,60
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,698	18,00	1 164,56
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	918,984	18,00	16 541,71
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,995	20,00	19,90
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,362	25,00	9,05
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,597	25,00	239,93
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,578	25,00	14,45
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,169	5,00	10,85
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,169	5,00	10,85
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,036	50,00	1,80
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,217	22,00	4,77
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,463	10,00	14,63

22.	4100126202818	Apa	m3	1,884	10,00	18,84
Total materiale de construcții						57 063,28

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,041	50,00	152,05
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,157	300,00	347,10
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,015	400,00	6,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,479	120,00	57,48
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,479	120,00	57,48
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,479	200,00	95,80
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,358	350,00	2 225,30
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,741	350,00	1 309,35
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	350,00	87,85
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,852	10,00	18,52
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,88	10,00	58,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,39	45,00	107,55
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,45	300,00	735,00
14.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,018	150,00	1 052,70
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	7,192	150,00	1 078,80
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,076	200,00	1 415,20
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,325	200,00	65,00
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,916	150,00	887,40
19.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,391	250,00	1 347,75
Total utilaje de construcții						11 105,13

Total	Lei	79 514,29
Asigurarea sociala	24 %	2 723,01
Transportarea	4 %	2 282,53
Total		84 519,83
Cheltuieli de regie	7 %	5 916,39
Total		90 436,22
Beneficiu de deviz	3 %	2 713,09
Total		93 149,31
TVA	20 %	18 629,86

Total deviz:

111 779,17

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Investitor

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 terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			717,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,57
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,21 144,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,21
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 020,21 13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,41
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	150,00	306,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	150,00	363,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
4	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			381,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,96
5	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			1 085,13 617,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,61
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 (карьер)	100 m3			787,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,22
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (Подвозка)	t			12,50 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
8	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale,	m3			114,80 114,80

		etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
		2. Constructii				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza	t			18 840,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 720,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 637,24
						315,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,51
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,97
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
11	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 846,59
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,40
						4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			22,43
						3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,80
						84,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			436,31
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
16	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			219,06

		marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				4,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	4,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	211,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	0,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,32

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 (2buc). TH

Valoarea de deviz 76 604,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	0,98	615,00 0,00	602,70 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,00	144,20 144,20	432,60 432,60
3	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. /Песчаная подготовка /	m3	7,20	298,95 42,70	2 152,44 307,44
4	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,092	675,00 0,00	62,10 0,00

5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t	15,60	19,19 0,00	299,40 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,092	145,76 25,11	13,41 2,31
7	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	m3	26,80	21,70 21,70	581,56 581,56
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	26,80	53,50 52,50	1 433,80 1 407,00
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	0,65	327,23 0,00	212,70 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	0,65	1 041,78 617,40	677,16 401,31
		<i>Total</i>	Lei			6 467,87
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 467,87 3 132,22
		2. Conducte si accesorii				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d110mm (preaplin si golire)	m	130,00	160,01 19,46	20 801,30 2 529,80
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d110mm (Incendiu)	m	50,00	160,01 19,46	8 000,50 973,00
13	Pret din piata	Banda de avertizare	m	180,00	1,07 0,00	192,60 0,00
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	180,00	10,90	1 962,00

		azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			4,90	882,00
15	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	180,00	0,29 0,29	51,66 51,66
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3	1,50	2 073,62 597,10	3 110,43 895,65
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE100 d110mm	buc	4,00	418,61 40,60	1 674,44 162,40
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d125mm	buc	4,00	538,09 40,60	2 152,36 162,40
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d110mm	buc	30,00	321,79 40,60	9 653,70 1 218,00
		<i>Total</i>	Lei			47 598,99
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				47 598,99 6 874,91

		Total	Lei	54 066,86
		Asigurarea sociala	24 %	2 401,71
		Transportarea	4 %	1 454,26
		Total		57 922,83
		Cheltuieli de regie	7 %	4 054,60
		Total		61 977,43
		Beneficiu de deviz	3 %	1 859,32
		Total		63 836,75
		TVA	20 %	12 767,35
		Total deviz: Inklusiv salariu		76 604,10 10 007,13

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 (2buc). TH

Valoarea de deviz 76 604,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-3:						

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,795	70,00	895,65
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	34,64	70,00	2 424,80
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	33,678	70,00	2 357,46
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,354	70,00	2 824,78
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,10	70,00	1 197,00
6.	9312040019600	Sapator	h-om	4,392	70,00	307,44
Total manopera						10 007,13

Materiale:

1.	13	Banda de avertizare	m	180,00	1,07	192,60
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,38	250,00	1 845,00
3.	252121671000111	Teava PE100 SDR17 PN10 d=110mm	m	180,90	110,00	19 899,00
4.	252315671381117	Teu PE100 d=110mm	buc	4,12	367,00	1 512,04
5.	252315671381118	Cot PE100 d=125mm	buc	4,12	483,00	1 989,96
6.	252315671381119	Cot PE100 d=110mm	buc	30,90	273,00	8 435,70
7.	266310210000020	Beton B20	m3	1,56	1 400,00	2 184,00
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,68	10,00	26,80
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152	10,00	1,52
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	27,00	10,00	270,00
Total materiale de construcții						36 356,62

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,216	300,00	664,80
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,709	300,00	212,70
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,037	300,00	11,10
4.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec	h-ut	0,488	20,00	9,76

		fortat, actioanata electric				
5.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,90	10,00	9,00
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,13	45,00	275,85
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,525	20,00	10,50
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,00	300,00	5 400,00
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,998	300,00	299,40
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,00	90,00	810,00
		Total utilaje de construcții				7 703,11

Total	Lei	54 066,86
Asigurarea sociala	24 %	2 401,71
Transportarea	4 %	1 454,26
Total		57 922,83
Cheltuieli de regie	7 %	4 054,60
Total		61 977,43
Beneficiu de deviz	3 %	1 859,32
Total		63 836,75
TVA	20 %	12 767,35

Total deviz: 76 604,10

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
3	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. /Песчаная подготовка /	m3			298,95 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
4	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 (Выгесн. грунт)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,19 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,19
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,76 25,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,65
7	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	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			53,50 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			327,23 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,23
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			1 041,78 617,40

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,38
		2. Conducte si accesorii				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d110mm (preaplin si golire)	m			160,01
						19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65
	2521216710001111	Teava PE100 SDR17 PN10 d=110mm	m	1,0050	110,00	110,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d110mm (Incendiu)	m			160,01
						19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65
	2521216710001111	Teava PE100 SDR17 PN10 d=110mm	m	1,0050	110,00	110,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
13	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,07
						0,00
	13	Banda de avertizare	m	1,0000	1,07	1,07
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,90
						4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
15	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			0,29
						0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B20	m3			2 073,62
						597,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,10
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,51
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE100 d110mm	buc			418,61
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381117	Teu PE100 d=110mm	buc	1,0300	367,00	378,01
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d125mm	buc			538,09
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381118	Cot PE100 d=125mm	buc	1,0300	483,00	497,49
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d110mm	buc			321,79
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381119	Cot PE100 d=110mm	buc	1,0300	273,00	281,19

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3. (2buc) Utilaj

Valoarea de deviz 1 200 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 de piata	Rezervor cu panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 inclusiv ventirare si termoizolarea conductelor aspiratie, refulare, golire.	buc	2,0000	500 000,00 0,00	1 000 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 000 000,0 0
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 000 000,00

		Total	Lei	1 000 000,00
		TVA	20 %	200 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 200 000,00

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Rezervor din panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3. (2buc) Utilaj

Valoarea de deviz 1 200 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-4:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	01	Rezervor cu panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 inclusiv ventirare si termoizolarea conductelor aspiratie, refulare, golire.	buc	2,0000	500 000,00	1 000 000,00
		Total materiale de construcții				1 000 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	1 000 000,00
TVA	20 %	200 000,00

Total deviz:

1 200 000,00

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul
Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti,
Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Rezervor cu panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 inclusiv ventirare si termoizolarea conductelor aspiratie, refulare, golire.	buc			500 000,00 0,00
	01	Rezervor cu panouri metalice cu membrana din EPDM V=150m3 inclusiv ventirare si termoizolarea conductelor aspiratie, refulare, golire.	buc	1,0000	500 000,00	500 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular
Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
PlatformaB Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 322 674,89 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности I категории)	100 m3	0,70	585,00 0,00	409,50 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	84,00	19,00 0,00	1 596,00 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,70	120,36 21,00	84,25 14,70
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,83	461,93 0,00	383,40 0,00
5	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,83	480,00 0,00	398,40 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,03	680,00	20,40

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	m3		0,00	0,00
7	TsC19B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. II	100 m3	0,03	460,00 0,00	13,80 0,00
8	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 50 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II	100 m3	0,03	960,00 0,00	28,80 0,00
9	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,26	675,00 0,00	175,50 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanța de 1 km	t	43,35	12,50 0,00	541,75 0,00
11	DI96	Compactarea rambelului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3	1,11	953,78 0,00	1 058,70 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 710,50
		Total Sistemăzire verticală Inclusiv salariu				4 710,50 14,70
		2. Pavaj				
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3	37,50	330,27 25,90	12 385,29 971,25
13	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșrire	m3	45,00	448,26 42,00	20 171,70 1 890,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP100x30x15	m	90,00	240,50 41,30	21 645,00 3 717,00
		<i>Total</i>	Lei			54 201,99

		Total Pavaj Inclusiv salariu				54 201,99 6 578,25
		3. Rigole de scurgere				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,24	376,70 69,30	3 857,45 709,66
16	CA02C	Beton M-200 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	8,19	1 740,86 315,00	14 257,68 2 579,85
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,40	380,90 69,30	152,36 27,72
		<i>Total</i>				Lei 18 267,49
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				18 267,49 3 317,23
		4. Ingradire				
18	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.0 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Panou gard-102 buc, Stilpi din metal-103buc, Poarta-1buc, Poartita-1buc, capac-103buc, Beton M150-9.92m3)	m	260,00	374,91 94,50	97 475,37 24 570,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,85	37,17 14,70	2 484,69 982,59
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,07	1 264,29 451,00	88,50 31,57
		<i>Total</i>				Lei 100 048,56
		Total Ingradire Inclusiv salariu				100 048,56 25 584,16
		5. Spatii verzi				

21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,84	1 044,11 0,00	877,05 0,00
22	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,95	787,26 0,00	747,90 0,00
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	84,00	1,01 1,01	85,26 85,26
24	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	95,00	0,62 0,62	58,52 58,52
25	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi	buc	84,00	183,05 51,80	15 376,20 4 351,20
26	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	95,00	98,02 25,20	9 311,90 2 394,00
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	38,54	535,40 337,40	20 634,31 13 003,41
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,10	414,00 364,00	41,40 36,40
		<i>Total</i>	Lei			47 132,54
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				47 132,54 19 928,79

	Total	Lei	224 361,08
	Asigurarea sociala	24 %	13 301,55
	Transportarea	4 %	6 322,26
	Total		243 984,89
	Cheltuieli de regie	7 %	17 078,94
	Total		261 063,83
	Beneficiu de deviz	3 %	7 831,91
	Total		268 895,74
	TVA	20 %	53 779,15
	Total deviz: Inclusiv salariu		322 674,89 55 423,13

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
PlatformaB Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 322 674,89 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-5:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	96,531	70,00	6 757,17
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	239,20	70,00	16 744,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	80,475	70,00	5 633,25
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	218,583	70,00	15 300,81
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,451	70,00	31,57
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,668	70,00	46,76
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	70,00	889,07
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,358	70,00	6 325,06
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,792	70,00	3 695,44
Total manopera						55 423,13

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	152,718	50,00	7 635,90
2.	11110001000022	Spirea-Vanhoutta	buc	98,80	70,00	6 916,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,135	250,00	2 283,75
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	54,855	250,00	13 713,75
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	250,00	0,25
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,236	250,00	3 059,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,162	200,00	9 832,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,068	1,00	0,07
9.	18-1	Panou gard	buc	102,051	430,00	43 881,93
10.	18-2	Portita	buc	1,026	500,00	513,00
11.	18-3	Capac	buc	103,921	20,00	2 078,42
12.	18-4	Poarta	buc	1,026	1 500,00	1 539,00
13.	18-5	Stilpi din metal	buc	103,921	120,00	12 470,52
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,137	35,00	4,79
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	65,00	35,49

16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,273	55,00	15,02
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,039	40,00	1,56
18.	2663102100000200	Beton M200	m3	8,479	1 300,00	11 022,70
19.	2663102100001150	Beton M150	m3	9,938	1 250,00	12 422,50
20.	2663102100001200	Beton M-200	m3	4,05	1 300,00	5 265,00
21.	266612280028514	Borduri prefabricate din beton BP100x30x15	m	90,45	140,00	12 663,00
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	25,00	16,70
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,85	22,00	1 470,70
24.	28301273030011	Arbori Artat	buc	88,20	125,00	11 025,00
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,334	40,00	13,36
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,535	2,50	1,34
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,64	10,00	156,40
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,827	10,00	8,27
29.	4100126202818	Apa	m3	1,064	10,00	10,64
Total materiale de construcții						158 056,46

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	3,611	250,00	902,75
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	3,611	200,00	722,20
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,469	45,00	201,11
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,084	20,00	1,68
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,047	300,00	614,10
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,69	400,00	1 476,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,347	120,00	2 081,64
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,323	120,00	158,76
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,018	300,00	605,40
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,765	300,00	529,50
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,979	300,00	893,70
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,276	10,00	32,76
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,323	280,00	370,44
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,551	250,00	2 137,75
15.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,537	100,00	153,70
Total utilaje de construcții						10 881,49

Total	Lei	224 361,08
Asigurarea sociala	24 %	13 301,55
Transportarea	4 %	6 322,26
Total		243 984,89
Cheltuieli de regie	7 %	17 078,94
Total		261 063,83

Beneficiu de deviz	3 %	7 831,91
Total		268 895,74
TVA	20 %	53 779,15
Total deviz:		322 674,89

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 m3			585,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	585,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			120,36 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	250,00	0,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			461,93 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	1,5400	300,00	461,93
5	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			480,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,8000	300,00	480,00
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	100 m3			680,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	680,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			460,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	1,5400	300,00	460,00
8	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 50 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,00
9	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	100 m3			675,00 0,00

		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
11	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			953,78
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,03
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,03
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	280,00	333,73
		2. Pavaj				
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			330,27
						25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			448,26
						42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	120,00	30,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP100x30x15	m			240,50
						41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001200	Beton M-200	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	266612280028514	Borduri prefabricate din beton BP100x30x15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Rigole de scurgere				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			376,70
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
16	CA02C	Beton M-200 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 740,86
						315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			380,90
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30

	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		4. Ingradire				
18	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.0 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Panou gard-102 buc, Stilpi din metal-103buc, Poarta-1buc, Poartita-1buc, capac-103buc, Beton M150-9.92m3)	m			374,91 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,0372	1 250,00	47,78
	18-1	Panou gard	buc	0,3820	430,00	168,78
	18-2	Portita	buc	0,00384	500,00	1,97
	18-3	Capac	buc	0,3890	20,00	7,99
	18-4	Poarta	buc	0,00384	1 500,00	5,92
	18-5	Stilpi din metal	buc	0,3890	120,00	47,96
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,17 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
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			1 264,29 451,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	451,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
		5. Spatii verzi				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 044,11 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	250,00	580,06
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	200,00	464,05
22	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			787,26 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	1,7500	250,00	437,37
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	200,00	349,89
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,01 1,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,01
24	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc			0,62 0,62

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
25	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc			183,05
						51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	28301273030011	Arbori Artat	buc	1,0500	125,00	131,25
26	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			98,02
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	11110001000022	Spirea-Vanhoutta	buc	1,0400	70,00	72,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,40
						337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	50,00	198,00
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			414,00
						364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	50,00	50,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular
Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Solutii tehnologice. Platforma C (03/16-C-TH)

Valoarea de deviz 326 752,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	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	0,36	1 536,111 0,000	553,000 0,000
2	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	3,61	1 613,203 618,792	5 823,662 2 233,840
3	AcE12A1	Amfora cu fund de tip CTN-1	buc	1,00	7 750,000 0,000	7 750,000 0,000
4	AcE12A1	Amfora fara fund de tip CTR-1a	buc	1,00	5 250,000 0,000	5 250,000 0,000
5	AcE12A1	Placa de acoperire de tip P-1	buc	1,00	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
6	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KIÇ 7-3	buc	1,00	285,000 0,000	285,000 0,000
7	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelorr conform seriei 3.900-3 editia 7: KIÇO-1	buc	1,00	175,000 0,000	175,000 0,000
8	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-	buc	1,00	1 400,000 0,000	1 400,000 0,000

		124)				
9	IzF01C K=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2	32,00	21,032 7,000	673,020 224,000
10	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	28,90	141,850 61,600	4 099,470 1 780,240
11	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3	0,50	376,700 69,300	188,350 34,650
12	CA03B3	Pereu. 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	0,25	1 596,832 539,000	399,208 134,750
13	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	1,49	381,477 0,000	568,400 0,000
14	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	1,49	1 041,768 617,409	1 552,235 919,940
15	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	14,90	19,000 0,000	283,100 0,000
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN16, pana cauciucata_Conform Clarificarii din 6-09-24_Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc	2,00	1 508,600 62,300	3 017,200 124,600
17	AcA26A	Reductie concentrica din fonta	buc	2,00	623,600	1 247,200

		ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50_Conform Clarificarii din 6-09-24_Reductie concentrica fonta ductila cu flanse PN10/16 D=65x50 mm			62,300	124,600
18	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	4,00	156,620 70,000	626,480 280,000
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc	4,00	290,168 40,600	1 160,670 162,400
20	SA05B	Teava din otel pentru instalatii STAS10704-91, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=76x3.0 mm (2 1/2")	m	2,00	122,400 35,700	244,800 71,400
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel, la capatul tevilor, avind DN65	buc	2,00	257,300 62,300	514,600 124,600
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Atenuator de vibratii cu flanse DN65_Conform Clarificarii din 6-09-24_Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc	2,00	1 508,600 62,300	3 017,200 124,600
23	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,10	1 557,070 399,000	155,707 39,900
		<i>Total</i>	Lei			43 984,302
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 531,085
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 362,336
		<i>Total</i>				46 877,723
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			3 281,441
		<i>Total</i>				50 159,164
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 504,775
		<i>Total</i>				51 663,939

		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				51 663,939 6 379,520
		2. Lucrari de montare				
24	11-02-032-05	Presostat	buc	1,00	521,200 235,900	521,200 235,900
25	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	1,00	518,205 332,500	518,205 332,500
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Debitmetru electomagnetic DN65	buc	1,00	108,600 62,300	108,600 62,300
27	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,00	616,190 360,500	616,190 360,500
28	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,00	324,380 322,000	324,380 322,000
		<i>Total</i>	Lei			2 088,575
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			315,168
		<i>Transportarea</i>	4 %			16,673
		<i>Total</i>				2 420,416
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			787,920
		<i>Total</i>				3 208,336
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			96,250
		<i>Total</i>				3 304,586
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 304,586 1 313,200
		3. Utilaj				
29	Pret de piata	Presostat	buc	1,00	10,000 0,000	10,000 0,000
30	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10.0 m3/h H=10.0 m P=0.75 kw in set cu accesoriile necesare montarii_Conform Clarificarii din 6-09-24__Pompa de drenaj Q=6,0 m3/h H=10,0 m P=0,75 kW	buc	1,00	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
31	Pret de	Debitmetru electomagnetic DN65	buc	1,00	7 315,000	7 315,000

	piata				0,000	0,000
32	Pret de piata	Grup de pompare Q1=7,60m3/h; H=80,0m: P=3,00kW, dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, vas de expansiune, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control echipacu cu SCADA conform cerintelor Apa Canal Floresti	buc	1,00	200 000,000 0,000	200 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			217 325,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				217 325,000

		Total	Lei	272 293,51
		TVA	20 %	54 458,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		326 752,21 <hr/> 7 692,72

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Solutii tehnologice. Platforma C (03/16-C-TH)**

Valoarea de deviz 326 752,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	8,52	70,00	596,400
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,982	70,00	768,740
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,355	70,00	164,850
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,20	70,00	224,000
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,62	70,00	393,400
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	36,74	70,00	2 571,800
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,00	70,00	280,000
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,637	70,00	954,590
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,59	70,00	1 021,300
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,252	70,00	717,640
Total manopera						7 692,72

Materiale:

1.	000003	Amfora cu fund de tip CTN-1	buc	1,00	7 750,00	7 750,000
2.	00005	Placa de acoperire de tip P-1	buc	1,00	5 000,00	5 000,000
3.	0004	Amfora fara fund de tip CTR-1a	buc	1,00	5 250,00	5 250,000
4.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,004	30 000,00	120,000
5.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	30 000,00	0,000
6.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,007	20 000,00	140,000
7.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,000
8.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	42 000,00	0,000
9.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	30,00	7,140
10.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,003	70,00	0,210
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,003	30,00	0,090
12.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	2,00	20,000

13.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	5 000,00	0,000
14.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	60 000,00	0,000
15.	141122201752	Piatra sparta	m3	0,944	300,00	283,200
16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,575	250,00	143,750
17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,248	250,00	62,000
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,268	250,00	67,000
19.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	30,00	0,270
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	20,00	0,260
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	20,00	0,260
22.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,015	3 000,00	45,000
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,766	100,00	76,600
24.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	20,00	60,000
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	22,40	20,00	448,000
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	23,12	100,00	2 312,000
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	35,00	1,190
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	65,00	6,565
29.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,04	10,00	0,400
30.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	11,231	30,00	336,930
31.	25231567138118	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	4,04	62,00	250,480
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	73,08	2,10	153,468
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	34,408	2,10	72,257
34.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	175,00	175,000
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	285,00	285,000
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,035	1 300,00	1 345,500
37.	2664102101126	Var	kg	0,536	2,00	1,072
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,314	1 000,00	314,000
39.	272210330600020	Teava din otel Dn=76x3.0 mm (2 1/2")	m	2,04	85,00	173,400
40.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,96	4,00	131,840
41.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,00	4,00	112,000
42.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,02	4,00	8,080
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,02	3,00	6,060
44.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,328	25,00	8,200
45.	28752741101001	Reductie concentrica fonta ductila cu flanse PN10/16 D=65x50 mm	buc	2,00	515,00	1 030,000
46.	287527411010065	Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc	4,00	1 400,00	5 600,000
47.	28752742000018	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	1,00	1 400,00	1 400,000
48.	287527440010065	Flansa din otel DN65	buc	2,10	180,00	378,000
49.	287527442820019	Flansa libera otel d=65 mm(92) PN16 (4 gauri)	buc	4,12	180,00	741,600
50.	29	Presostat	buc	1,00	10,00	10,000
51.	30	Pompa de drenaj Q=6,0 m3/h H=10,0 m P=0,75 kW	buc	1,00	10 000,00	10 000,000
52.	31	Debitmetru electromagnetice DN65	buc	1,00	7 315,00	7 315,000
53.	32	Grup de pompare Q1=7,60m3/h; H=80,0m: P=3,00kW, dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R).	buc	1,00	200 000,00	200 000,000

		Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, vas de expansiune, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control echipacu cu SCADA conform cerintelor Apa Canal Floresti				
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,90	10,00	149,000
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,89	10,00	8,900
56.	4100126202818	Apa	m3	0,05	10,00	0,500
Total materiale de construcții						251 800,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,37	250,00	92,500
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	25,00	5,750
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,21	45,00	9,450
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,019	20,00	0,380
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20	15,00	48,000
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,58	350,00	553,000
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,624	350,00	568,400
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,21	10,00	2,100
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,033	20,00	0,660
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,051	45,00	632,295
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	15,00	12,000
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,20	15,00	48,000
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	10,00	5,300
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,725	250,00	1 681,250
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,087	250,00	21,750
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,49	90,00	134,100
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,36	250,00	90,000
Total utilaje de construcții						3 904,93

Total	Lei	272 293,51
TVA	20 %	54 458,70

Total deviz:

326 752,21

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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			1 536,111 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,11
2	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			1 613,203 618,792
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,79
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 300,00	372,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,01
3	AcE12A1	Amfora cu fund de tip CTN-1	buc			7 750,000 0,000
	000003	Amfora cu fund de tip CTN-1	buc	1,0000	7 750,00	7 750,00
4	AcE12A1	Amfora fara fund de tip CTR-1a	buc			5 250,000 0,000
	0004	Amfora fara fund de tip CTR-1a	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
5	AcE12A1	Placa de acoperire de tip P-1	buc			5 000,000 0,000
	00005	Placa de acoperire de tip P-1	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
6	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KIȚ 7-3	buc			285,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
7	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIȚO-1	buc			175,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
8	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc			1 400,000 0,000
	28752742000018	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
9	IzF01C K=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2			21,032 7,000

	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,0500	70,00	7,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
10	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			141,850 61,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
11	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3			376,700 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
12	CA03B3	Pereu. 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			1 596,832 539,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	613,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,7050	250,00	179,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,00
13	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			381,477 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,48
14	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			1 041,768 617,409
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,36
15	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			19,000 0,000
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	90,00	9,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN16, pana cauciucata_Conform Clarificarii din 6-09-24_Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc			1 508,600 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010065	Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
17	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50_Conform Clarificarii din 6-09-24_Reductie concentrica fonta ductila cu flanse PN10/16 D=65x50 mm	buc			623,600 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741101001	Reductie concentrica fonta ductila cu flanse PN10/16 D=65x50 mm	buc	1,0000	515,00	515,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
18	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc			156,620 70,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	25231567138118	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	62,00	62,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00

19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc			290,168 40,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820019	Flansa libera otel d=65 mm(92) PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	180,00	185,40
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	4,00	32,96
20	SA05B	Teava din otel pentru instalatii STAS10704-91, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=76x3.0 mm (2 1/2")	m			122,400 35,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	70,00	35,70
	272210330600020	Teava din otel Dn=76x3.0 mm (2 1/2")	m	1,0100	85,00	86,70
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel, la capatul tevilor, avind DN65	buc			257,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010065	Flansa din otel DN65	buc	1,0000	180,00	189,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Atenuator de vibratii cu flanse DN65_Conform Clarificarii din 6-09-24_Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc			1 508,600 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010065	Vana sertar din fonta cu pana cauciucata PN16 D=65 mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
23	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 557,070 399,000
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,10	722,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	250,00	185,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	250,00	172,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		2. Lucrari de montare				
24	11-02-032-05	Presostat	buc			521,200 235,900
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	70,00	0,21
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	30,00	0,09
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
25	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			518,205 332,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	70,00	332,50
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	4,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	3,00	6,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	65,00	6,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	250,00	165,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Debitmetru electromagnetic DN65	buc			108,600 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
27	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			616,190 360,500
	1	Muncitor	h-om	5,1500	70,00	360,50
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai	t	0,0070	20 000,00	140,00

		mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm				
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	42 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	30,00	7,14
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	2,00	20,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	60 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	20,00	60,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
28	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			324,380 322,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	70,00	322,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0130	20,00	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	35,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	20,00	0,26
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	30,00	0,27
		3. Utilaj				
29	Pret de piata	Presostat	buc			10,000 0,000
	29	Presostat	buc	1,0000	10,00	10,00
30	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10.0 m3/h H=10.0 m P=0.75 kw in set cu accesoriile necesare montarii_Conform Clarificarii din 6-09-24 Pompa de drenaj Q=6,0 m3/h H=10,0 m P=0,75 kW	buc			10 000,000 0,000
	30	Pompa de drenaj Q=6,0 m3/h H=10,0 m P=0,75 kW	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
31	Pret de piata	Debitmetru electromagnetice DN65	buc			7 315,000 0,000
	31	Debitmetru electromagnetice DN65	buc	1,0000	7 315,00	7 315,00
32	Pret de piata	Grup de pompare Q1=7,60m3/h; H=80,0m: P=3,00kW, dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, vas de expansiune, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control echipacu cu SCADA conform cerintelor Apa Canal Floresti	buc			200 000,000 0,000
	32	Grup de pompare Q1=7,60m3/h; H=80,0m: P=3,00kW, dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti, supape de sens, vas de expansiune, tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control echipacu cu SCADA conform cerintelor Apa Canal Floresti	buc	1,0000	200 000,00	200 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular
Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Alimentarea cu energie electrica (03/16-C-AEE)

Valoarea de deviz 179 406,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. LEC 10 kV				
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	4,00	749,70 389,20	2 998,80 1 556,80
2	Pret de piata	Stîlp din beton armat CB 105/5	buc	4,00	2 800,00 0,00	11 200,00 0,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	4,00	162,80 69,30	651,20 277,20
4	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
5	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	30,00 0,00	1 110,00 0,00
6	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc	8,00	28,00 0,00	224,00 0,00
7	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
8	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	12,00 0,00	72,00 0,00
9	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00 0,00	190,00 0,00
10	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00 0,00	120,00 0,00
11	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	20,00 0,00	240,00 0,00

12	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	40,00 0,00	40,00 0,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	40,00 0,00	120,00 0,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	40,00 0,00	120,00 0,00
15	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
20	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
21	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
22	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	15,00 0,00	90,00 0,00
23	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00 0,00	180,00 0,00
24	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00 0,00	90,00 0,00
25	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	20,00 0,00	140,00 0,00
26	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
27	Pret de piata	Устройство ответвиельное концевое (УОК)	set	1,00	930,00 0,00	930,00 0,00
28	Pret de piata	Устройство ответвиельное промежуточное (УОП)	set	1,00	710,00 0,00	710,00 0,00
29	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	708,00 0,00	1 416,00 0,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 042,00 0,00	2 084,00 0,00
31	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m	0,65	166,00 126,00	107,90 81,90
32	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu	set	1,00	646,40	646,40

		ajutorul mecanismelor			300,30	300,30
33	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
					0,00	0,00
34	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	866,90	866,90
					566,30	566,30
35	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
					0,00	0,00
36	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc	1,00	300,00	300,00
					0,00	0,00
37	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,003	9 930,00	29,79
					4 013,33	12,04
38	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	15,00	150,00
					0,00	0,00
39	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,04	6 781,75	271,27
					3 426,50	137,06
40	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	140,00	21,00	2 940,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			32 108,26
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				32 108,26 2 931,60
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
41	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	2,00	83,30	166,60
					83,30	166,60
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,20	334,40	401,28
					63,00	75,60
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	465,70	372,56
					69,30	55,44
44	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	0,80	1 427,97	1 142,38
					399,00	319,20

		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
45	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,60	231,10 140,00	369,76 224,00
46	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00	3 663,00 2 184,00	3 663,00 2 184,00
47	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 - transee impamintare	m3	3,24	83,31 83,31	269,92 269,92
48	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	3,24	61,19 60,19	198,26 195,02
		<i>Total</i>	Lei			6 583,76
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				6 583,76 3 489,78
		1.3. LEC 0.4 kV				
49	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 - transee cablu	m3	5,20	83,30 83,30	433,16 433,16
50	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	3,70	61,20 60,20	226,44 222,74
51	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	1,50	247,63 42,70	371,45 64,05

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	10,00	35,19 14,70	351,85 147,00
53	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	0,01	1 750,00 511,00	17,50 5,11
		<i>Total</i>	Lei			1 400,40
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				1 400,40 872,06
		<i>Total</i>	Lei			40 092,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 750,43
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 140,65
		<i>Total</i>				42 983,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			3 008,85
		<i>Total</i>				45 992,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 379,77
		<i>Total</i>				47 372,12
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				47 372,12 7 293,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,20	2 601,60 580,30	520,32 116,06
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,20	5 720,40 1 491,00	1 144,08 298,20

		<i>Total</i>	Lei			1 664,40
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				1 664,40 414,26
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,40	2 576,60 580,30	1 030,64 232,12
57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,20	5 720,40 1 491,00	1 144,08 298,20
58	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	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
60	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
61	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc	1,00	182,70 157,50	182,70 157,50
62	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	63,90 60,90	63,90 60,90
63	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m	0,03	2 977,33 2 506,00	89,32 75,18
64	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,00	46,13 0,00	138,38 0,00
65	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,03	1 096,33 1 022,00	32,89 30,66
66	Pret din piata	Cablu BBΓ-0.66 4x10 mm2	m	3,00	46,13 0,00	138,38 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 343,14
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				3 343,14 1 330,56

2.3. LEC 0.4 kV						
67	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,25	631,84 512,40	157,96 128,10
68	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	15,00	6,15 0,00	92,25 0,00
69	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБбШВ 5x6 mmp	m	10,00	25,62 0,00	256,25 0,00
70	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,15	2 787,47 455,47	418,12 68,32
71	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,10	1 635,00 238,00	163,50 23,80
72	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	63,00	5,00 0,00	315,00 0,00
73	10-08-019-01 aplicat	Boxa din plastic pentru automate	buc	1,00	35,00 35,00	35,00 35,00
74	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
75	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
76	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m	0,04	4 254,25 2 821,00	170,17 112,84
77	Pret din piata	Teava din otel Dn=40x2.8 mm	m	4,00	51,25 0,00	205,00 0,00
78	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	4,00	102,40 95,90	409,60 383,60
79	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc	4,00	35,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 522,85
		Total LEC 0.4 kV				2 522,85

		Inclusiv salariu				908,46
		<i>Total</i>	Lei			7 530,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			636,79
		<i>Transportarea</i>	4 %			166,53
		<i>Total</i>				8 333,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 591,97
		<i>Total</i>				9 925,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			297,77
		<i>Total</i>				10 223,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 223,45 2 653,28
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
80	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00 0,00	2 970,00 0,00
81	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
82	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
83	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 120,00
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				53 120,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
84	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
85	Pret de piata	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	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
86	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00

87	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=8A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
88	Pret de piata	Protectie la supratensiuni OPIIC1-B/3P	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00
89	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
90	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 380V	buc	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			38 145,00
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				38 145,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
91	Pret de piata	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete KMIH-2/7, IP55	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=8A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
94	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			645,00
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				645,00
		<i>Total</i>	Lei			91 910,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 910,00

		Total	Lei	149 505,57
		TVA	20 %	29 901,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		179 406,68
				9 946,72

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Alimentarea cu energie electrica (03/16-C-AEE)**

Valoarea de deviz 179 406,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	110,984	70,00	7 768,88
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,24	70,00	296,80
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,912	70,00	203,84
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,073	70,00	5,11
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,10	70,00	7,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,90	70,00	133,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,296	70,00	1 000,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,708	70,00	49,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	6,883	70,00	481,81
Total manopera						9 946,72

Materiale:

1.	0002	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	4,00	2 800,00	11 200,00
2.	0004	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	20,00	80,00
3.	0005	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	30,00	1 110,00
4.	0006	Izolator de tip SF-20-G	buc	8,00	28,00	224,00
5.	0007	Capac de tip K-7	buc	2,00	15,00	30,00
6.	008	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	12,00	72,00
7.	009	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00	190,00
8.	010	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00	120,00
9.	011	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	20,00	240,00
10.	012	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	40,00	40,00
11.	013	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	40,00	120,00
12.	014	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	40,00	120,00
13.	015	Consola de tip RA-1	buc	1,00	25,00	25,00
14.	016	Consola de tip RA-2	buc	1,00	25,00	25,00
15.	017	Consola de tip RA-3	buc	2,00	25,00	50,00
16.	018	Consola de tip RA-4	buc	1,00	25,00	25,00
17.	019	Consola de tip RA-5	buc	1,00	25,00	25,00
18.	020	Capac de tip K-6	buc	6,00	20,00	120,00

19.	021	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	20,00	120,00
20.	022	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	15,00	90,00
21.	023	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00	180,00
22.	024	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00	90,00
23.	025	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	20,00	140,00
24.	026	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	20,00	20,00
25.	027	Устройство ответвительное концевое (УОК)	set	1,00	930,00	930,00
26.	028	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	set	1,00	710,00	710,00
27.	029	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	708,00	1 416,00
28.	030	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 042,00	2 084,00
29.	035	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
30.	036	Constructie sub RLND	buc	1,00	300,00	300,00
31.	077	Teava din otel Dn=40x2.8 mm	m	4,10	50,00	205,00
32.	079	Cap terminal pentru cabluri	buc	4,00	35,00	140,00
33.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	40 000,00	0,00
34.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,042	5,00	0,21
35.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
36.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15	1,00	0,15
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
38.	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,102	15 000,00	1 530,00
39.	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	15 000,00	1 110,00
40.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	18 000,00	36,00
41.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	5 000,00	5,00
42.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,892	40,00	35,68
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,366	50,00	18,30
44.	1019692	Bratară	buc	1,60	20,00	32,00
45.	1019852	Vopsea	kg	1,018	65,00	66,17
46.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,30	10,00	3,00
47.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,012	10,00	0,12
48.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	20 000,00	0,00
49.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	300,00	276,00
50.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,556	300,00	166,80
51.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,462	200,00	692,40
52.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	5,00	0,075
53.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,00
54.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	4 000,00	104,00
55.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 000,00	8,00
56.	2320166200676	White spirit	kg	0,03	30,00	0,90
57.	2320187315789	Decofrol	kg	0,192	5,00	0,96
58.	2430116100000	Email PF	kg	0,12	65,00	7,80
59.	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,06	55,00	3,30
60.	2430226109420	Diluant alhidic D-308	kg	0,008	40,00	0,32
61.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	224,112	2,10	470,635
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,10	25,00	2,50
63.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,16	25,00	4,00
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,00	20,00	200,00
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	25,00	4,80

66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	40,00	2,00
67.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,08	50,00	4,00
68.	33	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
69.	38	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	15,00	150,00
70.	40	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm ²	m	140,00	21,00	2 940,00
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08	2,50	0,20
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,929	10,00	9,29
73.	4100126202818	Apa	m ³	0,20	10,00	2,00
74.	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	10,00	12,00
75.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,009	10,00	0,09
76.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024	10,00	0,24
77.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,666	1,00	0,666
78.	5009070	Racordari	10 buc	0,03	10,00	0,30
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,47	1,00	0,47
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002	10,00	0,02
81.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,051	10,00	0,51
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024	15,00	0,36
83.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	30,00	0,03
84.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	10,00	1,20
85.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
86.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,72	30,00	21,60
87.	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	0,212	20,00	4,24
88.	64	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,075	45,00	138,375
89.	66	Cablu BBГ-0.66 4x10 mm ²	m	3,075	45,00	138,375
90.	68	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm ²	m	15,375	6,00	92,25
91.	69	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвЗБШв 5x6 mmp	m	10,25	25,00	256,25
92.	72	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	63,00	5,00	315,00
93.	80	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00	2 970,00
94.	81	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00	75,00
95.	82	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00	75,00
96.	83	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
97.	84	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
98.	85	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	1,00	5 300,00	5 300,00
99.	86	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,10A, C	buc	2,00	60,00	120,00
100.	87	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,08A, C	buc	2,00	75,00	150,00
101.	88	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3P	buc	1,00	310,00	310,00

102.	89	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	100,00	100,00
103.	90	Contor electronic 5-60A, 380V	buc	1,00	5 300,00	5 300,00
104.	91	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete KMIIH-2/7, IP55	buc	1,00	400,00	400,00
105.	94-1	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,00	110,00	110,00
Total materiale de construcții						124 589,59

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,325	100,00	32,50
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,40	300,00	420,00
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,279	300,00	383,70
4.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,325	30,00	9,75
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,264	15,00	48,96
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,32	350,00	1 162,00
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	6,67	300,00	2 001,00
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,84	120,00	100,80
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,48	15,00	7,20
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,26	20,00	5,20
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,139	10,00	1,39
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,20	250,00	50,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,122	250,00	530,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,974	250,00	243,50
Total utilaje de construcții						4 996,50

Total	Lei	149 505,57
TVA	20 %	29 901,11

Total deviz:

179 406,68

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. LEC 10 kV				
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			749,70 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
2	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc			2 800,00 0,00
	0002	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			162,80 69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
4	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc			20,00 0,00
	0004	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	20,00	20,00
5	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc			30,00 0,00
	0005	Izolator de tip PS-70-E	buc	1,0000	30,00	30,00
6	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc			28,00 0,00
	0006	Izolator de tip SF-20-G	buc	1,0000	28,00	28,00
7	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc			15,00 0,00
	0007	Capac de tip K-7	buc	1,0000	15,00	15,00
8	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc			12,00 0,00
	008	Clema de tip NB-2-6A	buc	1,0000	12,00	12,00
9	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc			10,00 0,00
	009	Ureche de tip U1-7-16	buc	1,0000	10,00	10,00
10	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc			10,00 0,00
	010	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	1,0000	10,00	10,00
11	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc			20,00

						0,00
	011	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	1,0000	20,00	20,00
12	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc			40,00
						0,00
	012	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,0000	40,00	40,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc			40,00
						0,00
	013	Brida (clema) de tip H-7	buc	1,0000	40,00	40,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc			40,00
						0,00
	014	Brida (clema) de tip H-1	buc	1,0000	40,00	40,00
15	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc			25,00
						0,00
	015	Consola de tip RA-1	buc	1,0000	25,00	25,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc			25,00
						0,00
	016	Consola de tip RA-2	buc	1,0000	25,00	25,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc			25,00
						0,00
	017	Consola de tip RA-3	buc	1,0000	25,00	25,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc			25,00
						0,00
	018	Consola de tip RA-4	buc	1,0000	25,00	25,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc			25,00
						0,00
	019	Consola de tip RA-5	buc	1,0000	25,00	25,00
20	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc			20,00
						0,00
	020	Capac de tip K-6	buc	1,0000	20,00	20,00
21	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc			20,00
						0,00
	021	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	1,0000	20,00	20,00
22	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc			15,00
						0,00
	022	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	1,0000	15,00	15,00
23	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc			15,00
						0,00
	023	Clema de tip A2A	buc	1,0000	15,00	15,00
24	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc			15,00
						0,00
	024	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	1,0000	15,00	15,00
25	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc			20,00
						0,00
	025	Brida de tip CPC-7-17	buc	1,0000	20,00	20,00
26	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc			20,00
						0,00
	026	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,0000	20,00	20,00
27	Pret de piata	Устройство ответвительное концевое (УОК)	set			930,00
						0,00
	027	Устройство ответвительное концевое (УОК)	set	1,0000	930,00	930,00
28	Pret de piata	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	set			710,00
						0,00
	028	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	set	1,0000	710,00	710,00
29	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc			708,00

						0,00
	029	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	1,0000	708,00	708,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc			1 042,00
						0,00
	030	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	1,0000	1 042,00	1 042,00
31	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m			166,00
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	40 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
32	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set			646,40
						300,30
	1	Muncitor	h-om	4,2900	70,00	300,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	300,00	291,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
33	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc			2 500,00
						0,00
	33	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
34	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set			866,90
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
35	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc			1 050,00
						0,00
	035	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
36	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc			300,00
						0,00
	036	Constructie sub RLND	buc	1,0000	300,00	300,00
37	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			9 930,00
						4 013,33
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 013,33
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	100,00	766,67
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	300,00	4 400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	750,00
38	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m			15,00
						0,00
	38	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	1,0000	15,00	15,00
39	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			6 781,75
						3 426,50
	1	Muncitor	h-om	48,9400	70,00	3 426,50
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	100,00	755,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	300,00	1 987,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	250,00	612,50
40	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m			21,00
						0,00
	40	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	1,0000	21,00	21,00

		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
41	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			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			334,40 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			465,70 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
44	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 427,97 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
45	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			231,10 140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	50,00	2,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,00
46	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 663,00 2 184,00
	1	Muncitor	h-om	31,2000	70,00	2 184,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	300,00	1 479,00
47	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 - transee impamintare	m3			83,31 83,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,31
48	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maui de mina	m3			61,19 60,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.3. LEC 0.4 kV				
49	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	m3			83,30 83,30

		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - transee cablu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
50	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,20 60,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
51	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			247,63 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	204,93
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			35,19 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
53	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			1 750,00 511,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,00
	2430116100000	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	40,00	32,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 601,60 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 875,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 720,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 825,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	90,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 576,60 ----- 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 837,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 720,40 ----- 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 825,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
58	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			202,85 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
60	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoar crepuscular	buc			80,00 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
61	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - ОПЦ	buc			182,70 ----- 157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	10,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
62	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			63,90 ----- 60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
63	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m			2 977,33

						2 506,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	70,00	2 506,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	10,00	46,33
64	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m			46,13
						0,00
	64	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	1,0250	45,00	46,12
65	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 096,33
						1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,00	1 022,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	40,00
66	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 4x10 mm2	m			46,13
						0,00
	66	Cablu BBГ-0.66 4x10 mm2	m	1,0250	45,00	46,12
		2.3. LEC 0.4 kV				
67	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,84
						512,40
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	15,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,60
68	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m			6,15
						0,00
	68	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	6,00	6,15
69	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 5x6 mmp	m			25,62
						0,00
	69	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 5x6 mmp	m	1,0250	25,00	25,62
70	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 787,47
						455,47
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
71	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 635,00
						238,00

	1	Muncitor	h-om	3,4000	70,00	238,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	762,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	250,00	635,00
72	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,00
						0,00
	72	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
73	10-08-019-01 aplicat	Boxa din plastic pentru automate	buc			35,00
						35,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
74	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoar crepuscular	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
75	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
76	08-02-407-17	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 50 mm	100 m			4 254,25
						2 821,00
	1	Muncitor	h-om	40,3000	70,00	2 821,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	40,00	64,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	50,00	95,00
	1019692	Bratara	buc	40,0000	20,00	800,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	43,88
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3100	10,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	30,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	300,00	270,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9000	15,00	148,50
77	Pret din piata	Teava din otel Dn=40x2.8 mm	m			51,25
						0,00
	077	Teava din otel Dn=40x2.8 mm	m	1,0250	50,00	51,25
78	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			102,40
						95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	20,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
79	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc			35,00
						0,00
	079	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	35,00	35,00
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
80	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc			990,00
						0,00
	80	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	1,0000	990,00	990,00
81	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc			25,00

						0,00
	81	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	1,0000	25,00	25,00
82	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc			25,00
						0,00
	82	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	1,0000	25,00	25,00
83	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc			50 000,00
						0,00
	83	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
84	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc			27 000,00
						0,00
	84	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
85	Pret de piata	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			5 300,00
						0,00
	85	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	5 300,00	5 300,00
86	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			60,00
						0,00
	86	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,10A, C	buc	1,0000	60,00	60,00
87	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=8A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			75,00
						0,00
	87	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,08A, C	buc	1,0000	75,00	75,00
88	Pret de piata	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/3P	buc			310,00
						0,00
	88	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/3P	buc	1,0000	310,00	310,00
89	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc			100,00
						0,00
	89	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,0000	100,00	100,00
90	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 380V	buc			5 300,00
						0,00
	90	Contor electronic 5-60A, 380V	buc	1,0000	5 300,00	5 300,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
91	Pret de piata	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete KMIIH-2/7, IP55	buc			400,00
						0,00
	91	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete KMIIH-2/7, IP55	buc	1,0000	400,00	400,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			60,00
						0,00
	86	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,10A, C	buc	1,0000	60,00	60,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=8A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			75,00
						0,00
	87	Intrerupator automat de tip BA47-29M,3P,08A, C	buc	1,0000	75,00	75,00
94	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			110,00
						0,00
	94-1	Relev fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Amenajarea teritoriului (03/16-C-PG)**

Valoarea de deviz 326 713,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - strat fertil	100 m3	0,40	735,00 0,00	294,00 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,40	465,50 0,00	186,20 0,00
3	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	0,20	1 669,50 0,00	333,90 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	33,00	7,67 0,00	253,25 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,20	166,70 25,20	33,34 5,04
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,20	381,50 0,00	76,30 0,00

		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,70	1 399,07 354,90	979,35 248,43
8	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	7,00	19,00 0,00	133,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 289,34
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 289,34 253,47
		2. Cai de acces				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,10	810,10 632,10	1 701,21 1 327,41
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m	90,00	288,17 46,90	25 935,03 4 221,00
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m	20,00	288,17 46,90	5 763,34 938,00
12	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010	m3	31,50	431,00 80,50	13 576,36 2 535,75

13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	37,20	496,55 80,50	18 471,68 2 994,60
		<i>Total</i>	Lei			65 447,62
		Total Cai de acces Inclusiv salariu				65 447,62 12 016,76
		3. Spatii verzi				
14	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2	7,30	265,20 182,00	1 935,96 1 328,60
15	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	7,30	275,10 275,10	2 008,23 2 008,23
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,30	535,40 337,40	3 908,42 2 463,02
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	7,30	56,20 46,20	410,26 337,26
18	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	20,00	74,90 74,90	1 498,00 1 498,00
19	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Tei h=1,5 m	buc	20,00	144,92 55,30	2 898,40 1 106,00
		<i>Total</i>	Lei			12 659,27
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				12 659,27 8 741,11
		4. Ingradirea teritoriului				
20	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	3,60	83,30 83,30	299,88 299,88
21	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	3,60	1 497,45 399,00	5 390,82 1 436,40

		santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 60x60x2 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard - 71 buc	kg	856,80	44,94 14,70	38 504,59 12 594,96
23	Pret de piata	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc	48,00	15,00 0,00	720,00 0,00
24	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 80x80x3,0 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta	kg	39,50	44,94 14,70	1 775,15 580,65
25	Pret de piata	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
26	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	0,897	1 759,65 509,59	1 578,41 457,10
27	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2	207,00	447,70 99,75	92 673,90 20 648,25
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (4.5x1,8(h) m)	m2	8,10	518,57 119,70	4 200,41 969,57
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (1,0x1,8(h) m)	m2	1,80	518,56 119,70	933,40 215,46
		<i>Total</i>	Lei			146 106,56

		Total Ingradirea teritoriului Inclusiv salariu		146 106,56 37 202,27

		Total	Lei	226 502,79
		Asigurarea sociala	24 %	13 971,27
		Transportarea	4 %	6 564,55
		Total		247 038,61
		Cheltuieli de regie	7 %	17 292,70
		Total		264 331,31
		Beneficiu de deviz	3 %	7 929,94
		Total		272 261,25
		TVA	20 %	54 452,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		326 713,50 58 213,61

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Amenajarea teritoriului (03/16-C-PG)**

Valoarea de deviz 326 713,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-3:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,08	70,00	1 335,60
2.	7129020012800	Pavator	h-om	136,205	70,00	9 534,35
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	55,004	70,00	3 850,28
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,782	70,00	124,74
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,53	70,00	457,10
6.	7212030022700	Sudor	h-om	16,019	70,00	1 121,33
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,504	70,00	665,28
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	439,397	70,00	30 757,79
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,257	70,00	6 597,99
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	18,98	70,00	1 328,60
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,865	70,00	2 440,55
Total manopera						58 213,61

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,00	2,00	16,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	28,908	50,00	1 445,40
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	207,00	1,00	207,00
4.	11110001000015	Tei h=1,5 m	buc	20,80	60,00	1 248,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	300,00	0,30
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,576	300,00	772,80
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,039	250,00	9,75
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,99	250,00	247,50
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,091	250,00	11 022,75
10.	1421402200393-63	Balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	48,769	300,00	14 630,70
11.	154212610894	Ulei TAD-17	l	5,84	20,00	116,80
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,345	1,00	1,34

13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,80	650,00	520,00
14.	2030112930150	Porti metalice EURO GARD BORDURAT ZINCAT	m2	9,90	350,00	3 465,00
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,80	10,00	8,00
16.	23	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc	48,00	15,00	720,00
17.	232011620050	Benzina A-92	l	7,30	23,00	167,90
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,691	35,00	94,18
19.	232018620180	Ulei CASTROL	l	4,964	40,00	198,56
20.	2430116100000115	Email PF-115	kg	10,764	65,00	699,66
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,49	65,00	941,85
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,99	55,00	54,45
23.	243022610081421	Grund GF-021	kg	5,382	55,00	296,01
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,753	40,00	30,12
25.	25	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	2,00	15,00	30,00
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	348,70	2,10	732,27
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 061,073	2,10	2 228,25
28.	266310210000112	Beton C12/15	m3	6,05	1 300,00	7 865,00
29.	2666122800286-15	Bordura beton БР100.30.15	m	90,45	160,00	14 472,00
30.	2666122800286-8	Bordura beton БР100.20.8	m	20,10	160,00	3 216,00
31.	277527630988622	Stilpi gard 60x60x2 mm	kg	856,80	30,00	25 704,00
32.	277527630988624	Stilpi poarta 80x80x3,0 mm	kg	39,50	30,00	1 185,00
33.	28731363060001	Panou EURO gard bordurat zincat cu diametrul sirmei 4.2 mm	m2	207,00	340,00	70 380,00
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,97	40,00	638,80
35.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	39,60	2,00	79,20
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	39,60	3,00	118,80
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	39,60	2,00	79,20
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,007	5,00	130,03
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,378	10,00	323,78
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,73	10,00	17,30
Total materiale de construcții						164 113,70

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,198	300,00	59,40
2.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	12,41	10,00	124,10
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,031	120,00	1 083,72
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,511	120,00	1 261,32
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,954	350,00	333,90
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,59	350,00	556,50
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,08	350,00	28,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,16	10,00	21,60
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,17	20,00	23,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,90	250,00	225,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,013	250,00	253,25

12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,281	90,00	205,29
Total utilaje de construcții						4 175,48

Total	Lei	226 502,79
Asigurarea sociala	24 %	13 971,27
Transportarea	4 %	6 564,55
Total		247 038,61
Cheltuieli de regie	7 %	17 292,70
Total		264 331,31
Beneficiu de deviz	3 %	7 929,94
Total		272 261,25
TVA	20 %	54 452,25

Total deviz: 326 713,50

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul
Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti,
Cernita, Cosernita**

Investitor

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. Terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - strat fertil	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			465,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	465,50
3	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			1 669,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,50
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,70 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
6	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
7	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 399,07 354,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	70,00	354,90
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	120,00	1 044,17
8	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			19,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	90,00	9,00
		2. Cai de acces				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea	100m			810,10

		asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	2			632,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	120,00	168,00
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m			288,17 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	266310210000112	Beton C12/15	m3	0,0550	1 300,00	71,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286-15	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	160,00	160,80
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m			288,17 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	266310210000112	Beton C12/15	m3	0,0550	1 300,00	71,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286-8	Bordura beton BP100.20.8	m	1,0050	160,00	160,80
12	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010	m3			431,00 80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			496,55 80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393-63	Balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
		3. Spatii verzi				
14	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m 2			265,20 182,00
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	70,00	182,00
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	23,00	23,00
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	20,00	16,00
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	40,00	27,20
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	10,00	17,00
15	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m 2			275,10 275,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	70,00	275,10
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m 2			535,40 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	50,00	198,00
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m 2			56,20 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
18	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea	buc			74,90

		arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu				74,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	70,00	74,90
19	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Tei h=1,5 m	buc			144,92
						55,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	70,00	2,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	70,00	52,50
	11110001000015	Tei h=1,5 m	buc	1,0400	60,00	62,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	2,00	0,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	650,00	26,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
		4. Ingradirea teritoriului				
20	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			83,30
						83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
21	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 497,45
						399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,10	611,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	250,00	194,10
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
22	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 60x60x2 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard - 71 buc	kg			44,94
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	277527630988622	Stilpi gard 60x60x2 mm	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
23	Pret de piata	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc			15,00
						0,00
	23	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
24	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 80x80x3,0 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta	kg			44,94
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	277527630988624	Stilpi poarta 80x80x3,0 mm	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
25	Pret de piata	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc			15,00
						0,00
	25	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
26	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			1 759,65
						509,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	509,59
	2430116100000115	Email PF-115	kg	12,0000	65,00	780,00
	243022610081421	Grund GF-021	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,58
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	35,00	104,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	1,00	1,49
27	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din PANOU	m2			447,70

		EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire				99,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	70,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	70,00	1,75
	28731363060001	Panou EURO gard bordurat zincat cu diametrul sirmei 4.2 mm	m2	1,0000	340,00	340,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	40,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	5,00	0,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	65,00	4,55
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	1,00	1,00
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (4.5x1,8(h) m)	m2			518,57 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030112930150	Porti metalice EURO GARD BORDURAT ZINCAT	m2	1,0000	350,00	350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (1,0x1,8(h) m)	m2			518,56 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030112930150	Porti metalice EURO GARD BORDURAT ZINCAT	m2	1,0000	350,00	350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3-1-1

Forarea a 3 sonde arteziene de 27 m adincime

Valoarea de deviz 600 434,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,450	586,60 586,60	263,97 263,97
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica UGB-1VS (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud)	buc	3,000	11 970,00 11 970,00	35 910,00 35 910,00
3	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	0,600	1 317,00 0,00	790,20 0,00
4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	9,000	348,80 126,00	3 139,20 1 134,00
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm	m	19,500	103,13 75,60	2 010,94 1 474,20
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in	m	61,500	458,10 336,00	28 173,15 20 664,00

		teren grupa IV d=151 mm				
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie UGB-1VS hidraulica	operati e	1,000	9 600,00 7 000,00	9 600,00 7 000,00
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=346 mm	m	19,500	49,49 36,29	965,02 707,62
9	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=346 mm	m	61,500	219,84 161,28	13 520,16 9 918,72
10	Pret din piata	Procurarea tevilor de tubaj din PVC, DN-175, d=195x8,5 mm	m	31,500	200,00 0,00	6 300,00 0,00
11	Pret din piata	Procurarea tevilor de tubaj din PVC, PN-175, d=195x8,5 mm pentru filtru perforat (fante)	m	51,000	200,00 0,00	10 200,00 0,00
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica (filtru in fante)	m	51,000	963,30 709,80	49 128,30 36 199,80
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m	31,500	51,30 37,80	1 615,95 1 190,70
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m	81,000	31,80 16,80	2 575,80 1 360,80
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatia UGB-1VS hidraulica	m3	5,870	912,30 478,80	5 355,21 2 810,56
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m	51,000	200,00 140,00	10 200,00 7 140,00
17	Pret din piata	Procurarea tevilor de ridicare a apei (furtun din polietilena) d=63x3,8 mm (PE100SDR17 PN 10 atm), inclusiv cablul metalic d=8 mm	m	60,000	94,00 0,00	5 640,00 0,00
18	AcA06C	Montarea in teville din PVC d=195	m	60,000	72,28	4 336,50

		mm a furtunului din polietilena d=63 mm, inclusiv cablul metalic d=8 mm			66,50	3 990,00
19	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatia UGB-1VS hidraulica	m3	0,750	3 772,89 1 099,00	2 829,67 824,25
		<i>Total</i>	Lei			192 554,07
		Total Forarea sondei arteziene Inclusiv salariu				192 554,07 130 588,62
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
20	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	0,480	1 317,00 0,00	632,16 0,00
21	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	1,800	53,90 53,90	97,02 97,02
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	3,000	149,80 109,20	449,40 327,60
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,700	1 214,30 269,50	3 278,61 727,65
24	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	2,700	539,00 539,00	1 455,30 1 455,30
25	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	5,070	954,80 618,80	4 840,84 3 137,32

26	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. (KLI-20-9 - 2 buc; KLIPI-20-1 - 1 buc)	buc	3,000	6 170,00 0,00	18 510,00 0,00
27	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 betonon	m	6,000	353,80 23,80	2 122,80 142,80
28	RCsB31F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	3,000	157,01 46,13	471,02 138,39
29	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 fonta d=50 mm	buc	3,000	1 130,50 38,50	3 391,50 115,50
30	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	3,000	1 078,50 38,50	3 235,50 115,50
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	3,000	137,90 16,10	413,70 48,30
32	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc	3,000	149,56 28,00	448,68 84,00
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	9,000	385,30 62,30	3 467,70 560,70
34	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	3,000	112,30 62,30	336,90 186,90

35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. ОГОЛОВК герметизированный ОГ-51	buc	3,000	175,30 62,30	525,90 186,90
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	101,80 62,30	305,40 186,90
37	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	3,000	282,40 62,30	847,20 186,90
38	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	4,500	55,47 3,78	249,62 17,01
39	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	1,500	53,60 40,60	80,40 60,90
40	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	30,000	4,80 4,20	144,00 126,00
41	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare. (Resurse doar capac cu rama, restul materialelor se exclud)	buc	3,000	1 020,00 0,00	3 060,00 0,00
42	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	3,000	536,80 431,90	1 610,40 1 295,70
43	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,750	586,60 586,60	439,95 439,95

		<i>Total</i>	Lei			50 414,00
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora Inclusiv salariu				50 414,00 9 637,24
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
44	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora	216,000	90,00 70,00	19 440,00 15 120,00
		<i>Total</i>	Lei			19 440,00
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inclusiv salariu				19 440,00 15 120,00
		<i>Total</i>	Lei			262 408,07
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			37 283,01
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 625,25
		<i>Total</i>				302 316,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			21 162,14
		<i>Total</i>				323 478,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			9 704,35
		<i>Total</i>				333 182,82
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu				333 182,82 155 345,86
		2. Lucrari de montaj				
45	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	3,000	683,90 683,90	2 051,70 2 051,70
46	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	9,000	90,20 60,20	811,80 541,80
47	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca	buc	3,000	7 817,00	23 451,00

		"4SR8/13 " (doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul materialelor de exclus)			6 181,00	18 543,00
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 (Doar manopera, restul materialelor se exclud)	100 m	0,750	550,20 550,20	412,65 412,65
49	Pret din piata	Cablu electric PVS 4x6	m	75,000	30,00 0,00	2 250,00 0,00
50	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	120,40 120,40	361,20 361,20
		<i>Total</i>	Lei			29 338,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 258,48
		<i>Transportarea</i>	4 %			100,80
		<i>Total</i>				34 697,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			13 146,21
		<i>Total</i>				47 843,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 435,32
		<i>Total</i>				49 279,16
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				49 279,16 21 910,35
		3. Procurarea utilajului				
51	Pret de piata	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR8/13, inclusiv Mufa GPS-1	buc	3,000	30 000,00 0,00	90 000,00 0,00
52	Pret de piata	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	3,000	5 800,00 0,00	17 400,00 0,00
53	Pret de piata	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS" 0,5-10/40	buc	3,000	3 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			117 900,00
		Total Procurarea utilajului Inklusiv salariu				117 900,00

	Total	Lei	500 361,98
	TVA	20 %	100 072,40
	Total deviz:		600 434,38
	Inclusiv salariu		177 256,21

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-1
Forarea a 3 sonde arteziene de 27 m adincime**

Valoarea de deviz 600 434,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 3-1-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	270,7950	70,00	18 955,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,0400	70,00	142,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	30,1050	70,00	2 107,35
4.	7123011000200	Betonist	h-om	1,3830	70,00	96,81
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6900	70,00	48,30
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	70,00	84,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	114,5700	70,00	8 019,90
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	18,5100	70,00	1 295,70
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1620	70,00	11,34
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,0500	70,00	2 593,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000	70,00	126,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8700	70,00	60,90
13.	7212030022750	Sudor electric	h-om	4,6800	70,00	327,60
14.	8113020070100	Sondor	h-om	2 020,7806	70,00	141 454,65
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4420	70,00	800,94
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1610	70,00	81,27
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,9928	70,00	1 049,50
Total manopera						177 256,21

Materiale:

1.	10	Teava de tubaj din PVC, DN-175, d=195x8,5 mm	m	82,5000	200,00	16 500,00
2.	1212121212121	Apa	m3	80,8200	10,00	808,20
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,8495	300,00	554,85
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0142	200,00	402,84
5.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	6,1635	250,00	1 540,88
6.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	2 880,0000	0,50	1 440,00
7.	17-1	Cablu metalic d=8 mm	m	60,0000	35,00	2 100,00

8.	17-2	Teava din polietilena) d=63x3,8 mm (PE100SDR17 PN 10 atm)	m	60,0000	59,00	3 540,00
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0180	20,00	0,36
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3000	65,00	19,50
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	20,00	0,72
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,8600	10,00	48,60
13.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	27,0000	10,00	270,00
14.	25212167100011 38	Teava polietilena d=57 mm	m	4,5135	30,00	135,41
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	786,7500	2,10	1 652,17
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	758,7000	2,10	1 593,27
17.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	9,0000	2,00	18,00
18.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20- 1(0,51 m3)	buc	3,0000	2 470,00	7 410,00
19.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	1 850,00	11 100,00
20.	27357259003101	Electrozi pentru sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	2,0700	40,00	82,80
21.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	90,0000	22,00	1 980,00
22.	28741173000002 9	Vana fonta d=50 mm	buc	3,1200	1 050,00	3 276,00
23.	28741173000003 0	Supapa de presiune d=50 mm	buc	3,1200	1 000,00	3 120,00
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,0600	1 000,00	3 060,00
25.	2875274400100- 50	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	9,4500	300,00	2 835,00
26.	28752744001003 4	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	3,1500	40,00	126,00
27.	28752744001003 5	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	3,1500	100,00	315,00
28.	28752744001003 7	Mufa flansa d=50 mm	buc	3,1500	202,00	636,30
29.	28752744001005 0	Cot otel d=50 mm	buc	3,1500	30,00	94,50
30.	29131245031503 1	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	3,0450	120,00	365,40
31.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,1492	100,00	14,92
32.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	1,8819	100,00	188,19
33.	33205000000003 2	Manometru OBM 1 - 100	buc	3,0300	120,00	363,60
34.	4100126202818	Apa	m3	0,0828	10,00	0,83
35.	42-42	Deflector	buc	3,0150	100,00	301,50
36.	49	Cablu electric PVS 4x6	m	75,0000	30,00	2 250,00
37.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0315	200,00	6,30
38.	51	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR8/13, inclusiv Mufa GPS-1	buc	3,0000	30 000,00	90 000,00
39.	52	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	3,0000	5 800,00	17 400,00
40.	53	Procurarea panoului de dirijare "ADE- COS" 0,5-10/40	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
Total materiale de construcții						186 051,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	24,5400	200,00	4 908,00
2.	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	216,0000	20,00	4 320,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1800	20,00	3,60

4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7412	300,00	1 422,36
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,9300	350,00	325,50
6.	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	217,2726	150,00	32 590,89
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	100,00	800,00
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,4000	20,00	168,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6600	20,00	13,20
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,9500	20,00	39,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1800	250,00	45,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,5176	200,00	1 703,52
Total utilaje de construcții						46 339,07

Total	Lei	500 361,98
TVA	20 %	100 072,40

Total deviz: 600 434,38

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

Investitor

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	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,60
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica UGB-1VS (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud)	buc			11 970,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	70,00	11 970,00
3	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			1 317,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			348,80
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,50	160,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	10,00	8,80
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,3600	150,00	54,00
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm	m			103,13
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	70,00	75,60
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	100,00	0,53
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,1800	150,00	27,00
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151 mm	m			458,10
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	70,00	336,00
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	100,00	2,10
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,8000	150,00	120,00
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie UGB-1VS hidraulica	operatie			9 600,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	70,00	7 000,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	12,0000	150,00	1 800,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	100,00	800,00
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=346 mm	m			49,49
						36,29

	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	70,00	36,29
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	100,00	0,24
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,1800	150,00	12,96
9	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie UGB-1VS ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=346 mm	m			219,84 161,28
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	70,00	161,28
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	100,00	0,96
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,8000	150,00	57,60
10	Pret din piata	Procurarea tevilor de tubaj din PVC, DN-175, d=195x8,5 mm	m			200,00 0,00
	10	Teava de tubaj din PVC, DN-175, d=195x8,5 mm	m	1,0000	200,00	200,00
11	Pret din piata	Procurarea tevilor de tubaj din PVC, PN-175, d=195x8,5 mm pentru filtru perforat (fante)	m			200,00 0,00
	10	Teava de tubaj din PVC, DN-175, d=195x8,5 mm	m	1,0000	200,00	200,00
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piese de fund la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica (filtru in fante)	m			963,30 709,80
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	70,00	709,80
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	1,6900	150,00	253,50
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m			51,30 37,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	70,00	37,80
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,0900	150,00	13,50
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m			31,80 16,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,0400	150,00	6,00
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatia UGB-1VS hidraulica	m3			912,30 478,80
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	70,00	478,80
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	250,00	262,50
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	1,1400	150,00	171,00
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie UGB-1VS hidraulica	m			200,00 140,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,4000	150,00	60,00
17	Pret din piata	Procurarea tevilor de ridicare a apei (furtun din polietilena) d=63x3,8 mm (PE100SDR17 PN 10 atm), inclusiv cablul metalic d=8 mm	m			94,00 0,00
	17-2	Teava din polietilena) d=63x3,8 mm (PE100SDR17 PN 10 atm)	m	1,0000	59,00	59,00
	17-1	Cablul metalic d=8 mm	m	1,0000	35,00	35,00
18	AcA06C	Montarea in tevilor din PVC d=195 mm a furtunului din polietilena d=63 mm, inclusiv cablul metalic d=8 mm	m			72,28 66,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	70,00	66,50
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	0,0385	150,00	5,78
19	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatia UGB-1VS hidraulica	m3			3 772,89 1 099,00
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	70,00	1 099,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,10	2 202,89
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa UGB-1VS	h-ut	3,1400	150,00	471,00
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12				

		m3/ora				
20	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			1 317,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
21	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			53,90 53,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	70,00	53,90
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			149,80 109,20
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	70,00	109,20
	27357259003101	Electrozi pentru sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,6900	40,00	27,60
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	20,00	13,00
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 214,30 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,10	590,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	149,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	205,50
24	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			539,00 539,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
25	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			954,80 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
26	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KLI-20-9 - 2 buc; KLI11-20-1 - 1 buc)	buc			6 170,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLI11-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 470,00	2 470,00
27	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 betonon	m			353,80 23,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	70,00	23,80
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	22,00	330,00
28	RCsB31F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			157,01 46,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4610	70,00	32,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1980	70,00	13,86
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0105	200,00	2,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0276	10,00	0,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	350,00	108,50
29	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 fonta d=50 mm	buc			1 130,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000029	Vana fonta d=50 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			1 078,50

		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				38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000030	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc			137,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,10
	291312450315031	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,0000	120,00	121,80
32	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc			149,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	332050000000032	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,0100	120,00	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,00	0,24
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			385,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274400100-50	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	1,0000	300,00	315,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
34	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			112,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010034	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,0000	40,00	42,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc			175,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010035	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	100,00	105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			101,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Cot otel d=50 mm	buc	1,0000	30,00	31,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
37	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			282,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010037	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,0000	202,00	212,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
38	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			55,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	2521216710001138	Teava polietilena d=57 mm	m	1,0030	30,00	30,09
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	10,00	10,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
39	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			53,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	65,00	13,00
40	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var,	m2			4,80

		executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)				4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,00	0,60
41	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare. (Resurse doar capac cu rama, restul materialelor se exclude)	buc			1 020,00 0,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
42	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			536,80 431,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	70,00	431,90
	42-42	Deflector	buc	1,0000	100,00	100,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
43	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60 586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,60
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
44	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora			90,00 70,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000	20,00	20,00
		2. Lucrari de montaj				
45	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			683,90 683,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	70,00	683,90
46	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			90,20 60,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	70,00	60,20
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	3,0000	10,00	30,00
47	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR8/13 " (doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul materialelor de exclus)	buc			7 817,00 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,1800	200,00	1 636,00
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 (Doar manopera, restul materialelor se exclude)	100 m			550,20 550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
49	Pret din piata	Cablu electric PVS 4x6	m			30,00 0,00
	49	Cablu electric PVS 4x6	m	1,0000	30,00	30,00
50	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			120,40 120,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	70,00	120,40
		3. Procurarea utilajului				
51	Pret de piata	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR8/13, inclusiv Mufa GPS-1	buc			30 000,00 0,00
	51	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR8/13, inclusiv Mufa GPS-1	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00

52	Pret de piata	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc			5 800,00 0,00
	52	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
53	Pret de piata	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS" 0,5-10/40	buc			3 500,00 0,00
	53	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS" 0,5-10/40	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Vascauti)**

Valoarea de deviz 336 306,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. LEC 10 kV				
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	8,00	753,45 389,20	6 027,60 3 113,60
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	4,00	1 304,00 553,00	5 216,00 2 212,00
3	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	16,00	2 800,00 0,00	44 800,00 0,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	8,00	162,80 69,30	1 302,40 554,40
5	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc	8,00	20,00 0,00	160,00 0,00
6	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00 0,00	8 880,00 0,00
7	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc	38,00	190,00 0,00	7 220,00 0,00
8	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc	32,00	15,00 0,00	480,00 0,00

9	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00 0,00	102,00 0,00
10	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00 0,00	190,00 0,00
11	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00 0,00	120,00 0,00
12	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00 0,00	60,00 0,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	22,00 0,00	22,00 0,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
15	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00 0,00	230,00 0,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
20	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
21	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00 0,00	30,00 0,00
22	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
23	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00 0,00	870,00 0,00
24	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00 0,00	180,00 0,00
25	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00 0,00	90,00 0,00
26	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00 0,00	770,00 0,00
27	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
28	Pret de piata	Устройство ответвиельное концевое (УОК)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00
29	Pret de piata	Устройство ответвиельное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00

30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00 0,00	1 640,00 0,00
31	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
32	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,003	11 080,00 4 013,33	33,24 12,04
33	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
34	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,44	7 985,43 3 425,86	3 513,59 1 507,38
35	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm ²	m	1 400,00	21,00 0,00	29 400,00 0,00
36	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m	0,65	289,08 126,00	187,90 81,90
37	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	646,40 300,30	646,40 300,30
38	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
39	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	866,90 566,30	866,90 566,30
40	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
41	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			122 513,03
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				122 513,03 8 347,92
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
42	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	m ³	2,00	83,30 83,30	166,60 166,60

43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,20	360,00 63,00	432,00 75,60
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	436,30 69,30	349,04 55,44
45	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,80	1 465,80 399,00	1 172,64 319,20
46	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,60	229,85 140,00	367,76 224,00
47	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a statiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00	3 663,00 2 184,00	3 663,00 2 184,00
48	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 - transee impamintare	m3	3,24	83,31 83,31	269,92 269,92
49	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	3,24	61,19 60,19	198,26 195,02
		<i>Total</i>	Lei			6 619,22
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inklusiv salariu				6 619,22 3 489,78
		1.3. LEC 0.4 kV				
50	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	10,50	83,30 83,30	874,65 874,65

		- transee cablu				
51	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	7,50	61,20 60,20	459,00 451,50
52	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	3,00	298,95 42,70	896,85 128,10
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	10,00	34,94 14,70	349,35 147,00
54	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1 742,00 511,00	17,42 5,11
55	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	1 465,52 399,00	366,38 99,75
		<i>Total</i>	Lei			2 963,65
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				2 963,65 1 706,11
		<i>Total</i>	Lei			132 095,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 250,51
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 305,74
		<i>Total</i>				139 652,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			9 775,65
		<i>Total</i>				149 427,80

		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 482,83
		<i>Total</i>				153 910,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				153 910,63 13 543,81
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,50	2 596,60 580,30	1 298,30 290,15
57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,50	5 675,40 1 491,00	2 837,70 745,50
		<i>Total</i>	Lei			4 136,00
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				4 136,00 1 035,65
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,40	1 939,10 580,30	775,64 232,12
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 655,40 1 491,00	1 696,62 447,30
60	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	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
61	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
62	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc	1,00	182,70 157,50	182,70 157,50
63	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	63,90 60,90	63,90 60,90
64	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m	0,03	3 067,33 2 506,00	92,02 75,18
65	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,00	46,13 0,00	138,38 0,00

66	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,03	1 206,33 1 022,00	36,19 30,66
67	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,00	25,63 0,00	76,88 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 505,18
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				3 505,18 1 401,26
		2.3. LEC 0.4 kV				
68	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY	buc	1,00	341,75 244,30	341,75 244,30
69	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
70	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	4,00	80,00 78,40	320,00 313,60
71	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
72	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc	1,00	341,75 244,30	341,75 244,30
73	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
74	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
75	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc	7,00	94,70 79,10	662,90 553,70
76	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10
77	08-03-525-1	Comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate	buc	1,00	182,77 146,30	182,77 146,30

		cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A				
78	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10
79	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc	1,00	517,62 235,90	517,62 235,90
80	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	631,24 512,40	315,62 256,20
81	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,50	2 787,70 455,70	1 393,85 227,85
82	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00 0,00	630,00 0,00
83	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,24	985,71 868,00	236,57 208,32
84	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,00	28,70 0,00	172,20 0,00
85	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,00	41,00 0,00	123,00 0,00
86	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,00	22,55 0,00	451,00 0,00
87	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,00	30,75 0,00	307,50 0,00
88	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x6 mmp	m	15,00	25,63 0,00	384,38 0,00
89	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x4 mmp	m	20,00	30,75 0,00	615,00 0,00
90	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	100 m	0,10	534,00 392,70	53,40 39,27
91	Pret din	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5	m	10,00	5,12	51,25

	piata	mm2			0,00	0,00
92	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40	2 086,90 1 666,00	834,76 666,40
93	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	40,00	41,00 0,00	1 640,00 0,00
94	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	8,00	102,40 95,90	819,20 767,20
95	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00 0,00	280,00 0,00
96	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,00	139,61 128,10	139,61 128,10
97	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	347,10 238,70	347,10 238,70
98	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,07	3 365,14 3 290,00	235,56 230,30
99	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	25,00 0,00	175,00 0,00
100	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00 0,00	105,00 0,00
101	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	2 180,33 1 407,00	327,05 211,05
102	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,01	6 309,00 1 491,00	63,09 14,91
		<i>Total</i>	Lei			12 859,18
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				12 859,18 5 439,00
		<i>Total</i>	Lei			20 500,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 890,22

		<i>Transportarea</i>		4 %		420,59
		<i>Total</i>				22 811,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>		60 %		4 725,55
		<i>Total</i>				27 536,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3 %		826,10
		<i>Total</i>				28 362,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 362,82 7 875,91
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
103	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00 0,00	2 970,00 0,00
104	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
105	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
106	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 120,00
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				53 120,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
107	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
108	Pret de piata	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	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
109	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
110	Pret de	Intrerupator automat monopolar,	buc	1,00	95,00	95,00

	piata	caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA			0,00	0,00
111	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1- В/3Р	buc	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
112	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
113	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 985,00
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				37 985,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
114	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
115	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
116	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	2,00	69,00 0,00	138,00 0,00
117	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
118	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
119	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
120	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
121	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
122	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
123	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00

					0,00	0,00
124	Pret de piata	Contactator КМИ 10931, 9А, 220V	buc	1,00	100,00	100,00
					0,00	0,00
125	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
					0,00	0,00
126	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
					0,00	0,00
127	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
					0,00	0,00
128	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
					0,00	0,00
129	Pret de piata	Comutator УП5312-С86	buc	1,00	290,00	290,00
					0,00	0,00
130	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
					0,00	0,00
131	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
					0,00	0,00
132	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
					0,00	0,00
133	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 877,00
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				6 877,00
		<i>Total</i>	Lei			97 982,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 982,00

		Total	Lei	280 255,45
		TVA	20 %	56 051,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		336 306,54
				21 419,72

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Vascauti)**

Valoarea de deviz 336 306,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	262,969	70,00	18 407,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,565	70,00	389,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,912	70,00	203,84
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,073	70,00	5,11
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,10	70,00	7,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,90	70,00	133,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,603	70,00	1 442,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,808	70,00	56,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	11,066	70,00	774,62
Total manopera						21 419,72

Materiale:

1.	03	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	16,00	2 800,00	44 800,00
2.	05	Placa de ancorare П-3и	buc	8,00	20,00	160,00
3.	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00	8 880,00
4.	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	38,00	190,00	7 220,00
5.	08	Capac de tip K-7	buc	32,00	15,00	480,00
6.	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00	102,00
7.	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00	190,00
8.	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00	105,00
9.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	40 000,00	0,00
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,062	5,00	0,31
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
12.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,004	25 000,00	100,00
13.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15	1,00	0,15
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
15.	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,203	15 000,00	3 045,00

		"ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm				
16.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,003	15 000,00	45,00
17.	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,094	15 000,00	1 410,00
18.	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	3,496	15,00	52,44
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	15 000,00	45,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	5 000,00	10,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,566	40,00	62,64
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,625	50,00	81,25
24.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,003	50,00	0,15
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,23	10,00	12,30
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23	10,00	12,30
27.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,36
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
29.	1019852	Vopsea	kg	2,923	65,00	190,00
30.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,003	25,00	0,07
31.	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00	2 970,00
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,30	10,00	3,00
33.	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00	75,00
34.	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00	75,00
35.	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
36.	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
37.	108	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	1,00	5 300,00	5 300,00
38.	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	250,00	250,00
39.	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00	120,00
40.	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	95,00	95,00
41.	111	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,00	270,00	270,00
42.	112	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	70,00	70,00
43.	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
44.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	30 000,00	30,00
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,08	10,00	0,80
46.	114	Щкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
47.	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
48.	116	Separator de sarcina modular, Un=230V,	buc	2,00	69,00	138,00

		1P, In=10A				
49.	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
50.	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
51.	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00	85,00
52.	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00	60,00
53.	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
54.	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
55.	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
56.	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00
57.	124	Contacteur КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00	100,00
58.	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
59.	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
60.	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
61.	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
62.	129	Comutator УП5312-C86	buc	1,00	290,00	290,00
63.	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	22,00	22,00
64.	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
65.	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
66.	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
67.	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
68.	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00	45,00
69.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	300,00	276,00
70.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,73	300,00	219,00
71.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,189	250,00	1 297,25
72.	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00	45,00
73.	16	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00	110,00
74.	17	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00	110,00
75.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	5,00	0,07
76.	18	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00	230,00
77.	19	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00	115,00
78.	20	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00	115,00
79.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,00
80.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	4 000,00	104,00
81.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 000,00	8,00
82.	21	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00	30,00
83.	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00	150,00
84.	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00	870,00
85.	2320166200676	White spirit	kg	0,03	30,00	0,90
86.	2320187315789	Decofrol	kg	0,192	5,00	0,96
87.	24	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00	180,00

88.	243011610000-1	Email PF	kg	0,12	65,00	7,80
89.	2430226100814	Grund GF-021 rosu cafeniu	kg	0,06	55,00	3,30
90.	2430226109420	Diluant alhidic D-308	kg	0,008	30,00	0,24
91.	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00	90,00
92.	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00	770,00
93.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	294,147	2,10	617,71
94.	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00	145,00
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,16	25,00	4,00
96.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,00	20,00	200,00
97.	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,00	730,00	730,00
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	25,00	4,80
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	40,00	2,00
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,08	25,00	2,00
101.	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00	730,00
102.	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00	1 640,00
103.	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
104.	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00	350,00
105.	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm ²	m	1 400,00	21,00	29 400,00
106.	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
107.	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08	2,50	0,20
109.	41	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00	430,00
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	1,383	10,00	13,83
111.	4100126202818	Apa	m ³	0,20	10,00	2,00
112.	5009030	Flanse	10 buc	0,40	10,00	4,00
113.	5009031	Scoabe	10 buc	4,72	10,00	47,20
114.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,04	10,00	0,40
115.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,104	10,00	1,04
116.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,086	10,00	90,86
117.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	10,00	31,00
118.	5009070	Racordari	10 buc	0,75	10,00	7,50
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,15	1,00	0,15
120.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	5,00	0,01
121.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,007	10,00	0,07

122.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
123.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,124	10,00	1,24
124.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	15,00	0,75
125.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,803	10,00	8,03
126.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
127.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	30,00	43,20
128.	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	0,45	20,00	9,00
129.	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,075	45,00	138,38
130.	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	25,00	76,88
131.	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00	630,00
132.	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,15	28,00	172,20
133.	85	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	40,00	123,00
134.	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,50	22,00	451,00
135.	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,25	30,00	307,50
136.	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x6 mmp	m	15,375	25,00	384,38
137.	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x4 mmp	m	20,50	30,00	615,00
138.	91	Conductor electric tip ПВ-3 1x1.5 mm2	m	10,25	5,00	51,25
139.	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	41,00	40,00	1 640,00
140.	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00	280,00
141.	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	25,00	175,00
Total materiale de construcții						216 140,20

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,349	250,00	837,25
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,356	300,00	1 306,80
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,931	300,00	1 179,30
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,69	30,00	50,70
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal	h-ut	0,325	30,00	9,75

		de sudura 250-400 A, cu motor diesel				
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,525	15,00	82,87
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,08	350,00	4 928,00
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	7,75	300,00	2 325,00
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,84	50,00	42,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,63	15,00	9,45
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,341	20,00	6,82
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,075	10,00	20,75
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,262	250,00	65,50
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,352	250,00	1 588,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,263	250,00	565,75
		Total utilaje de constructii				13 018,34

Total	Lei	280 255,45
TVA	20 %	56 051,09

Total deviz: 336 306,54

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. LEC 10 kV				
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			753,45
						389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	3,75
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 304,00
						553,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	70,00	553,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
3	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc			2 800,00
						0,00
	03	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			162,80
						69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
5	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc			20,00
						0,00
	05	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	20,00	20,00
6	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc			240,00
						0,00
	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	1,0000	240,00	240,00
7	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc			190,00
						0,00
	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	1,0000	190,00	190,00
8	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc			15,00
						0,00
	08	Capac de tip K-7	buc	1,0000	15,00	15,00
9	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc			17,00
						0,00
	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	1,0000	17,00	17,00
10	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc			10,00

						0,00
	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	1,0000	10,00	10,00
11	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc			10,00
						0,00
	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	1,0000	10,00	10,00
12	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc			5,00
						0,00
	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	1,0000	5,00	5,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc			22,00
						0,00
	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,0000	22,00	22,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc			15,00
						0,00
	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	1,0000	15,00	15,00
15	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc			15,00
						0,00
	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	1,0000	15,00	15,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc			110,00
						0,00
	16	Consola de tip RA-1	buc	1,0000	110,00	110,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc			110,00
						0,00
	17	Consola de tip RA-2	buc	1,0000	110,00	110,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc			115,00
						0,00
	18	Consola de tip RA-3	buc	1,0000	115,00	115,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc			115,00
						0,00
	19	Consola de tip RA-4	buc	1,0000	115,00	115,00
20	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc			115,00
						0,00
	20	Consola de tip RA-5	buc	1,0000	115,00	115,00
21	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc			5,00
						0,00
	21	Capac de tip K-6	buc	1,0000	5,00	5,00
22	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc			25,00
						0,00
	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	1,0000	25,00	25,00
23	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc			145,00
						0,00
	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	1,0000	145,00	145,00
24	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc			15,00
						0,00
	24	Clema de tip A2A	buc	1,0000	15,00	15,00
25	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc			15,00
						0,00
	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	1,0000	15,00	15,00
26	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc			110,00
						0,00
	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	1,0000	110,00	110,00
27	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc			145,00
						0,00
	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,0000	145,00	145,00
28	Pret de piata	Устройство ответвильное концевое (УОК)	buc			730,00
						0,00

	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,0000	730,00	730,00
29	Pret de piata	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc			730,00
						0,00
	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,0000	730,00	730,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc			820,00
						0,00
	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	1,0000	820,00	820,00
31	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc			1 100,00
						0,00
	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
32	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			11 080,00
						4 013,33
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 013,33
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 916,67
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	300,00	4 400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	750,00
33	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m			35,00
						0,00
	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	1,0000	35,00	35,00
34	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			7 985,43
						3 425,86
	1	Muncitor	h-om	48,9400	70,00	3 425,86
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	30 000,00	68,18
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 889,77
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	300,00	1 988,86
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	250,00	612,50
35	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m			21,00
						0,00
	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
36	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m			289,08
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	40 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00617	20 000,00	123,08
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
37	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set			646,40
						300,30
	1	Muncitor	h-om	4,2900	70,00	300,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	300,00	291,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
38	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc			2 500,00
						0,00
	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
39	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set			866,90
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
40	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc			1 700,00

						0,00
	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
41	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc			430,00
						0,00
	41	Constructie sub RLND	buc	1,0000	430,00	430,00
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
42	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			83,30
						83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,00
						63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			436,30
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
45	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 465,80
						399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
46	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			229,85
						140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,00
47	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 663,00
						2 184,00
	1	Muncitor	h-om	31,2000	70,00	2 184,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	300,00	1 479,00
48	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 - transee impamintare	m3			83,31
						83,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,31
49	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,19
						60,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00

		1.3. LEC 0.4 kV				
50	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 - transee cablu	m3			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
51	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,20 60,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
52	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			298,95 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			34,94 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
54	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t			1 742,00 511,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,00
	2430116100000-1	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund GF-021 rosu cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	30,00	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,00
55	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 465,52 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 596,60 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 860,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	10,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00

57	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 675,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 810,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			1 939,10 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	15 000,00	1 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 655,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 800,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
60	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			202,85 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
61	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
62	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - OIIC	buc			182,70 157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	10,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
63	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			63,90 60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
64	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m			3 067,33

						2 506,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	70,00	2 506,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	10,00	46,33
65	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m			46,13
						0,00
	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	1,0250	45,00	46,13
66	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 206,33
						1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,00	1 022,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	40,00
67	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m			25,63
						0,00
	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	25,00	25,63
		2.3. LEC 0.4 kV				
68	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ИЦУ	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
69	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			202,85
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
70	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
71	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoar crepuscular	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
72	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ИЦУ3	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
73	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
74	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
75	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
76	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
77	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			182,77
						146,30
	1	Muncitor	h-om	2,0900	70,00	146,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
78	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
79	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc			517,62
						235,90
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	50,00	0,15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	25,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
80	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,24
						512,40
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	15,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00

81	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 787,70 455,70
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
82	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,00 0,00
	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
83	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			985,71 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,50
84	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m			28,70 0,00
	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	28,00	28,70
85	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m			41,00 0,00
	85	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	40,00	41,00
86	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m			22,55 0,00
	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	1,0250	22,00	22,55
87	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m			30,75 0,00
	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	1,0250	30,00	30,75
88	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x6 mmp	m			25,63 0,00
	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x6 mmp	m	1,0250	25,00	25,63
89	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x4 mmp	m			30,75 0,00
	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x4 mmp	m	1,0250	30,00	30,75
90	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	100 m			534,00 392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
91	Pret din piata	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m			5,12 0,00
	91	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	5,00	5,12

92	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 086,90 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	10,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
93	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			41,00 0,00
	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0250	40,00	41,00
94	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			102,40 95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	20,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
95	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc			35,00 0,00
	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	35,00	35,00
96	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			139,61 128,10
	1	Muncitor	h-om	1,8300	70,00	128,10
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	20,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
97	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			347,10 238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
98	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 365,14 3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	2,71
99	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m			25,00 0,00
	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	1,0000	25,00	25,00
100	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc			15,00 0,00
	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
101	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 180,33 1 407,00

	1	Muncitor	h-om	20,1000	70,00	1 407,00
	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	23,3100	15,00	349,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,33
102	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 309,00 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	51,00
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
103	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc			990,00 0,00
	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	1,0000	990,00	990,00
104	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc			25,00 0,00
	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	1,0000	25,00	25,00
105	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc			25,00 0,00
	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	1,0000	25,00	25,00
106	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc			50 000,00 0,00
	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
107	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc			27 000,00 0,00
	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
108	Pret de piata	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			5 300,00 0,00
	108	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	5 300,00	5 300,00
109	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			250,00 0,00
	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	250,00	250,00
110	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			95,00 0,00
	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,00
111	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc			270,00

						0,00
	111	Protectie la supratensiuni OPIС1-B/3P	buc	1,0000	270,00	270,00
112	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc			70,00
						0,00
	112	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,0000	70,00	70,00
113	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc			5 000,00
						0,00
	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
114	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc			1 200,00
						0,00
	114	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
115	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc			1 600,00
						0,00
	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
116	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			69,00
						0,00
	116	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,0000	69,00	69,00
117	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
118	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
119	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			85,00
						0,00
	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	85,00	85,00
120	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc			1 300,00
						0,00
	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
121	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
122	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
123	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc			69,00
						0,00
	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,0000	69,00	69,00
124	Pret de piata	Contactoer КМИ 10931, 9A, 220V	buc			100,00
						0,00
	124	Contactoer КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,0000	100,00	100,00
125	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc			100,00
						0,00
	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,0000	100,00	100,00
126	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc			15,00
						0,00
	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	1,0000	15,00	15,00

127	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc			65,00 0,00
	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	1,0000	65,00	65,00
128	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc			25,00 0,00
	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,0000	25,00	25,00
129	Pret de piata	Comutator YII5312-C86	buc			290,00 0,00
	129	Comutator YII5312-C86	buc	1,0000	290,00	290,00
130	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc			90,00 0,00
	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,0000	90,00	90,00
131	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc			315,00 0,00
	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,0000	315,00	315,00
132	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set			120,00 0,00
	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	120,00	120,00
133	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set			850,00 0,00
	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cernita)**

Valoarea de deviz 229 971,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. LEC 10 kV				
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	4,00	749,70 389,20	2 998,80 1 556,80
2	Pret de piata	Stîlp din beton armat CB 105/5	buc	4,00	2 800,00 0,00	11 200,00 0,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	4,00	162,80 69,30	651,20 277,20
4	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
5	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00 0,00	8 880,00 0,00
6	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc	8,00	190,00 0,00	1 520,00 0,00
7	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
8	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00 0,00	102,00 0,00
9	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00 0,00	190,00 0,00

10	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00 0,00	120,00 0,00
11	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00 0,00	60,00 0,00
12	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	27,00 0,00	27,00 0,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
15	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00 0,00	230,00 0,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
20	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00 0,00	30,00 0,00
21	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
22	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00 0,00	870,00 0,00
23	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00 0,00	180,00 0,00
24	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00 0,00	90,00 0,00
25	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00 0,00	770,00 0,00
26	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
27	Pret de piata	Устройство ответвиельное концевое (УОК)	buc	1,00	330,00 0,00	330,00 0,00
28	Pret de piata	Устройство ответвиельное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00
29	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00 0,00	1 640,00 0,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00	2 200,00

					0,00	0,00
31	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,003	11 080,00 4 013,33	33,24 12,04
32	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
33	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,035	7 922,00 3 426,00	277,27 119,91
34	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm ²	m	120,00	21,00 0,00	2 520,00 0,00
35	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m	0,65	289,08 126,00	187,90 81,90
36	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	646,40 300,30	646,40 300,30
37	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
38	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	866,90 566,30	866,90 566,30
39	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
40	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			43 275,71
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				43 275,71 2 914,45
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
41	TsA02B	Saptura 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	m ³	2,00	83,30 83,30	166,60 166,60
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m ³	1,20	444,40 63,00	533,28 75,60
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m ³	0,80	465,70	372,56

					69,30	55,44
44	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,80	1 503,61 399,00	1 202,89 319,20
45	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,60	229,85 140,00	367,76 224,00
46	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00	3 663,00 2 184,00	3 663,00 2 184,00
47	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 - transee impamintare	m3	3,24	83,31 83,31	269,92 269,92
48	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	3,24	61,19 60,19	198,26 195,02
		<i>Total</i>	Lei			6 774,27
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				6 774,27 3 489,78
		1.3. LEC 0.4 kV				
49	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 - transee cablu	m3	10,50	83,30 83,30	874,65 874,65
50	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm	m3	7,50	61,20 60,20	459,00 451,50

		grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina				
51	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	3,00	350,20 42,70	1 050,60 128,10
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	10,00	34,94 14,70	349,35 147,00
53	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1 742,00 511,00	17,42 5,11
54	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	1 503,32 399,00	375,83 99,75
55	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	749,70 389,20	749,70 389,20
56	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 476,55
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				6 476,55 2 095,31
		<i>Total</i>	Lei			56 526,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 039,89
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 733,51
		<i>Total</i>				60 299,93

		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			4 221,00
		<i>Total</i>				64 520,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 935,63
		<i>Total</i>				66 456,56
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				66 456,56 8 499,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,20	2 601,60 580,30	520,32 116,06
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,20	5 705,40 1 491,00	1 141,08 298,20
		<i>Total</i>	Lei			1 661,40
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				1 661,40 414,26
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,40	2 576,60 580,30	1 030,64 232,12
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 655,40 1 491,00	1 696,62 447,30
61	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	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
62	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
63	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OPIIC	buc	1,00	182,70 157,50	182,70 157,50
64	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	63,90 60,90	63,90 60,90
65	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m	0,03	3 067,33 2 506,00	92,02 75,18

66	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,00	46,13 0,00	138,38 0,00
67	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	0,03	1 206,33 1 022,00	36,19 30,66
68	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm ²	m	3,00	41,00 0,00	123,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 806,30
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				3 806,30 1 401,26
		2.3. LEC 0.4 kV				
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY	buc	1,00	341,75 244,30	341,75 244,30
70	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
71	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	4,00	80,00 78,40	320,00 313,60
72	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
73	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc	1,00	341,75 244,30	341,75 244,30
74	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
75	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc	1,00	80,00 78,40	80,00 78,40
76	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc	7,00	94,70 79,10	662,90 553,70
77	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10

78	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	1,00	182,77 146,30	182,77 146,30
79	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10
80	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc	1,00	517,64 235,90	517,64 235,90
81	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	631,24 512,40	315,62 256,20
82	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,30	2 787,70 455,70	836,31 136,71
83	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00 0,00	630,00 0,00
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,34	985,53 868,00	335,08 295,12
85	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,00	28,70 0,00	172,20 0,00
86	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,00	41,00 0,00	123,00 0,00
87	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,00	22,55 0,00	451,00 0,00
88	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,00	30,75 0,00	307,50 0,00
89	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x6 mmp	m	10,00	25,62 0,00	256,25 0,00
90	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x4 mmp	m	15,00	30,75 0,00	461,25 0,00
91	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,10	534,00 392,70	53,40 39,27

		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
92	Pret din piata	Conductor electric tip ПВ-3 1x1.5 mm2	m	10,00	5,12 0,00	51,25 0,00
93	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40	8 084,90 1 666,00	3 233,96 666,40
94	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	40,00	41,00 0,00	1 640,00 0,00
95	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	8,00	102,40 95,90	819,20 767,20
96	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00 0,00	280,00 0,00
97	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,00	139,61 128,10	139,61 128,10
98	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	347,10 238,70	347,10 238,70
99	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,07	3 365,14 3 290,00	235,56 230,30
100	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00 0,00	70,00 0,00
101	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00 0,00	105,00 0,00
102	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	2 180,33 1 407,00	327,05 211,05
103	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,01	6 309,00 1 491,00	63,09 14,91
		<i>Total</i>	Lei			14 412,49
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				14 412,49 5 434,66
		<i>Total</i>	Lei			19 880,19

		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 740,04
		<i>Transportarea</i>	4 %			441,67
		<i>Total</i>				22 061,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			4 350,11
		<i>Total</i>				26 412,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			792,36
		<i>Total</i>				27 204,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 204,37 7 250,18
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
104	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00 0,00	2 970,00 0,00
105	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
106	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
107	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 120,00
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				53 120,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
108	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
109	Pret de piata	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	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
110	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V,	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00

		Icu=4.5kA				
111	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
112	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
113	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
114	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 985,00
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu 3.3. LEC 0.4 kV				37 985,00
115	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
116	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПН-123-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
117	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	2,00	69,00 0,00	138,00 0,00
118	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
119	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
120	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
121	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
122	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
123	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00

124	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
125	Pret de piata	Contactator KMI 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
126	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
127	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
128	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
129	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
130	Pret de piata	Comutator VII5312-C86	buc	1,00	290,00 0,00	290,00 0,00
131	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
132	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
133	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
134	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 877,00
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				6 877,00
		<i>Total</i>	Lei			97 982,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 982,00

		Total	Lei	191 642,93
		TVA	20 %	38 328,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		229 971,52 15 749,72

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cernita)**

Valoarea de deviz 229 971,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-2-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	181,969	70,00	12 737,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,565	70,00	389,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,912	70,00	203,84
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,073	70,00	5,11
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,10	70,00	7,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,90	70,00	133,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,603	70,00	1 442,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,808	70,00	56,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	11,066	70,00	774,62
Total manopera						15 749,72

Materiale:

1.	03	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	4,00	2 800,00	11 200,00
2.	05	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	20,00	80,00
3.	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00	8 880,00
4.	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	8,00	190,00	1 520,00
5.	08	Capac de tip K-7	buc	2,00	15,00	30,00
6.	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00	102,00
7.	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00	190,00
8.	100	Clema-lacat de fixare a benzii din oțel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00	105,00
9.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	40 000,00	0,00
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,042	5,00	0,21
11.	101-9341	Bare de oțel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
12.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,004	25 000,00	100,00
13.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15	1,00	0,15
14.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
15.	1011613-20	Oțel-carbon calitate normala, marca	t	0,127	15 000,00	1 905,00

		"ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm				
16.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,003	15 000,00	45,00
17.	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	15 000,00	1 110,00
18.	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	3,496	15,00	52,44
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	15 000,00	30,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	5 000,00	5,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,062	40,00	42,48
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,625	50,00	81,25
24.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,003	50,00	0,15
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,23	10,00	12,30
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23	10,00	12,30
27.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,36
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
29.	1019852	Vopsea	kg	2,203	65,00	143,20
30.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,003	30,00	0,09
31.	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00	2 970,00
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,30	10,00	3,00
33.	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00	75,00
34.	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00	75,00
35.	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
36.	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
37.	108	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	1,00	5 300,00	5 300,00
38.	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	250,00	250,00
39.	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00	120,00
40.	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	95,00	95,00
41.	111	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,00	270,00	270,00
42.	112	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,00	70,00	70,00
43.	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
44.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	30 000,00	0,00
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,08	30 000,00	2 400,00
46.	114	Щкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
47.	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
48.	116-32	Separator de sarcina modular, Un=230V,	buc	2,00	69,00	138,00

		1P, In=10A BH-32				
49.	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
50.	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
51.	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00	85,00
52.	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00	60,00
53.	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
54.	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
55.	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
56.	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00
57.	124	Contacteur КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00	100,00
58.	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
59.	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
60.	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
61.	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
62.	129	Comutator УП5312-C86	buc	1,00	290,00	290,00
63.	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	27,00	27,00
64.	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
65.	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
66.	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
67.	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
68.	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00	45,00
69.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	300,00	276,00
70.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,73	300,00	219,00
71.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,189	300,00	1 556,70
72.	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00	45,00
73.	16	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00	110,00
74.	17	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00	110,00
75.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	5,00	0,07
76.	18	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00	230,00
77.	19	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00	115,00
78.	20	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00	115,00
79.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,00
80.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	4 000,00	104,00
81.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 000,00	8,00
82.	21	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00	30,00
83.	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00	150,00
84.	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00	870,00
85.	2320166200676	White spirit	kg	0,03	30,00	0,90
86.	2320187315789	Decofrol	kg	0,192	5,00	0,96
87.	24	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00	180,00

88.	243011610000-1	Email PF	kg	0,12	65,00	7,80
89.	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,06	55,00	3,30
90.	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,008	30,00	0,24
91.	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00	90,00
92.	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00	770,00
93.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	294,147	2,10	617,71
94.	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00	145,00
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,16	25,00	4,00
96.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,00	20,00	200,00
97.	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,00	330,00	330,00
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	25,00	4,80
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	40,00	2,00
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,08	25,00	2,00
101.	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00	730,00
102.	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00	1 640,00
103.	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
104.	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00	350,00
105.	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	120,00	21,00	2 520,00
106.	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
107.	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08	2,50	0,20
109.	41	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00	430,00
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,383	10,00	13,83
111.	4100126202818	Apa	m3	0,20	10,00	2,00
112.	5009030	Flanse	10 buc	0,40	10,00	4,00
113.	5009031	Scoabe	10 buc	4,27	10,00	42,70
114.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,04	10,00	0,40
115.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,104	10,00	1,04
116.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,086	10,00	90,86
117.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	10,00	31,00
118.	5009070	Racordari	10 buc	0,75	10,00	7,50
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,15	1,00	0,15
120.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	5,00	0,01
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,007	10,00	0,07

121.						
122.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
123.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,124	10,00	1,24
124.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,051	15,00	0,76
125.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,803	10,00	8,03
126.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
127.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	30,00	43,20
128.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,45	20,00	9,00
129.	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
130.	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,075	45,00	138,38
131.	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	40,00	123,00
132.	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00	630,00
133.	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,15	28,00	172,20
134.	85	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	40,00	123,00
135.	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,50	22,00	451,00
136.	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,25	30,00	307,50
137.	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x6 mmp	m	10,25	25,00	256,25
138.	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x4 mmp	m	15,375	30,00	461,25
139.	91	Conductor electric tip ПВ-3 1x1.5 mm2	m	10,25	5,00	51,25
140.	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	41,00	40,00	1 640,00
141.	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00	280,00
142.	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00	70,00
		Total materiale de constructii				152 361,56

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,288	250,00	72,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,448	300,00	1 034,40
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de	h-ut	1,246	300,00	373,80

		ridicare 12 m				
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,69	30,00	50,70
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,325	30,00	9,75
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,755	15,00	56,32
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,15	350,00	1 452,50
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	6,67	300,00	2 001,00
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,84	120,00	100,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,63	15,00	9,45
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,341	20,00	6,82
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,075	10,00	20,75
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,262	250,00	65,50
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,72	250,00	680,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,373	250,00	343,25
		Total utilaje de constructii				6 277,44

Total	Lei	191 642,93
TVA	20 %	38 328,59

Total deviz:

229 971,52

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. LEC 10 kV				
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			749,70 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
2	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc			2 800,00 0,00
	03	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			162,80 69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
4	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc			20,00 0,00
	05	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	20,00	20,00
5	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc			240,00 0,00
	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	1,0000	240,00	240,00
6	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc			190,00 0,00
	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	1,0000	190,00	190,00
7	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc			15,00 0,00
	08	Capac de tip K-7	buc	1,0000	15,00	15,00
8	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc			17,00 0,00
	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	1,0000	17,00	17,00
9	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc			10,00 0,00
	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	1,0000	10,00	10,00
10	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc			10,00 0,00
	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	1,0000	10,00	10,00
11	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc			5,00

						0,00
	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	1,0000	5,00	5,00
12	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc			27,00
						0,00
	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,0000	27,00	27,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc			15,00
						0,00
	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	1,0000	15,00	15,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc			15,00
						0,00
	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	1,0000	15,00	15,00
15	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc			110,00
						0,00
	16	Consola de tip RA-1	buc	1,0000	110,00	110,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc			110,00
						0,00
	17	Consola de tip RA-2	buc	1,0000	110,00	110,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc			115,00
						0,00
	18	Consola de tip RA-3	buc	1,0000	115,00	115,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc			115,00
						0,00
	19	Consola de tip RA-4	buc	1,0000	115,00	115,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc			115,00
						0,00
	20	Consola de tip RA-5	buc	1,0000	115,00	115,00
20	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc			5,00
						0,00
	21	Capac de tip K-6	buc	1,0000	5,00	5,00
21	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc			25,00
						0,00
	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	1,0000	25,00	25,00
22	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc			145,00
						0,00
	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	1,0000	145,00	145,00
23	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc			15,00
						0,00
	24	Clema de tip A2A	buc	1,0000	15,00	15,00
24	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc			15,00
						0,00
	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	1,0000	15,00	15,00
25	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc			110,00
						0,00
	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	1,0000	110,00	110,00
26	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc			145,00
						0,00
	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,0000	145,00	145,00
27	Pret de piata	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc			330,00
						0,00
	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,0000	330,00	330,00
28	Pret de piata	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc			730,00
						0,00
	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,0000	730,00	730,00
29	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc			820,00

						0,00
	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	1,0000	820,00	820,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc			1 100,00
						0,00
	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
31	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			11 080,00
						4 013,33
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 013,33
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 916,67
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	300,00	4 400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	750,00
32	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m			35,00
						0,00
	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	1,0000	35,00	35,00
33	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			7 922,00
						3 426,00
	1	Muncitor	h-om	48,9400	70,00	3 426,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,29
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 892,86
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	300,00	1 988,57
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	250,00	614,29
34	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m			21,00
						0,00
	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
35	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m			289,08
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	40 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00617	20 000,00	123,08
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
36	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set			646,40
						300,30
	1	Muncitor	h-om	4,2900	70,00	300,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	300,00	291,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
37	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc			2 500,00
						0,00
	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
38	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set			866,90
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
39	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc			1 700,00
						0,00
	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
40	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc			430,00
						0,00
	41	Constructie sub RLND	buc	1,0000	430,00	430,00

		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
41	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			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			444,40 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			465,70 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
44	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 503,61 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
45	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			229,85 140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,00
46	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 663,00 2 184,00
	1	Muncitor	h-om	31,2000	70,00	2 184,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	300,00	1 479,00
47	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 - transee impamintare	m3			83,31 83,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,31
48	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maui de mina	m3			61,19 60,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.3. LEC 0.4 kV				
49	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	m3			83,30 83,30

		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - transee cablu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
50	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,20 60,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
51	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			350,20 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			34,94 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
53	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t			1 742,00 511,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,00
	2430116100000-1	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	30,00	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,00
54	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 503,32 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,00
55	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			749,70 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
56	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc			2 600,00 0,00
	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				

57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 601,60 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 875,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 705,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 825,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 576,60 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 837,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 655,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 800,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
61	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			202,85 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
62	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
63	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc			182,70
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	10,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
64	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			63,90
						60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
65	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m			3 067,33
						2 506,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	70,00	2 506,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	10,00	46,33
66	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m			46,13
						0,00
	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	1,0250	45,00	46,13
67	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 206,33
						1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,00	1 022,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	40,00
68	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m			41,00
						0,00
	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	40,00	41,00
		2.3. LEC 0.4 kV				
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ИЦУ	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
70	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			202,85
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
71	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
72	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
73	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
74	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
75	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
76	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
77	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
78	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			182,77
						146,30
	1	Muncitor	h-om	2,0900	70,00	146,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	20,00	0,24

		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
79	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
80	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc			517,64
						235,90
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	50,00	0,15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	30,00	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
81	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,24
						512,40
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	15,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
82	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transec: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 787,70
						455,70
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
83	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,00
						0,00
	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			985,53
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,35
85	Pret din piata	Cablu BBΓ-0.66 3x4 mm2	m			28,70
						0,00
	84	Cablu BBΓ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	28,00	28,70
86	Pret din piata	Cablu BBΓ-0.66 3x6 mm2	m			41,00
						0,00
	85	Cablu BBΓ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	40,00	41,00
87	Pret din piata	Cablu KBBΓ 5x1.5 mm2	m			22,55
						0,00
	86	Cablu KBBΓ 5x1.5 mm2	m	1,0250	22,00	22,55
88	Pret din piata	Cablu KBBΓ 7x1.5 mm2	m			30,75

						0,00
	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	1,0250	30,00	30,75
89	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x6 mmp	m			25,62
						0,00
	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x6 mmp	m	1,0250	25,00	25,62
90	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m			30,75
						0,00
	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m	1,0250	30,00	30,75
91	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	100 m			534,00
						392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
92	Pret din piata	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m			5,12
						0,00
	91	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	5,00	5,12
93	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			8 084,90
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	30 000,00	6 000,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
94	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			41,00
						0,00
	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0250	40,00	41,00
95	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			102,40
						95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	20,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
96	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc			35,00
						0,00
	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	35,00	35,00
97	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			139,61
						128,10

	1	Muncitor	h-om	1,8300	70,00	128,10
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	20,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
98	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			347,10 ----- 238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
99	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 365,14 ----- 3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	2,71
100	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m			10,00 ----- 0,00
	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	1,0000	10,00	10,00
101	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc			15,00 ----- 0,00
	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
102	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 180,33 ----- 1 407,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	70,00	1 407,00
	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	23,3100	15,00	349,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,33
103	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 309,00 ----- 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	51,00
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
104	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc			990,00 ----- 0,00
	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	1,0000	990,00	990,00

105	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc			25,00 0,00
	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	1,0000	25,00	25,00
106	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc			25,00 0,00
	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	1,0000	25,00	25,00
107	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc			50 000,00 0,00
	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
108	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc			27 000,00 0,00
	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
109	Pret de piata	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			5 300,00 0,00
	108	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	5 300,00	5 300,00
110	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			250,00 0,00
	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	250,00	250,00
111	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			95,00 0,00
	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,00
112	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc			270,00 0,00
	111	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,0000	270,00	270,00
113	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc			70,00 0,00
	112	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc	1,0000	70,00	70,00
114	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc			5 000,00 0,00
	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
115	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc			1 200,00 0,00
	114	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
116	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-12з-0-74-У2, IP54	buc			1 600,00 0,00
	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
117	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			69,00 0,00
	116-32	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00
118	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar,	buc			85,00

		caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA				0,00
	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
119	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
120	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			85,00
						0,00
	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	85,00	85,00
121	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc			1 300,00
						0,00
	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
122	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
123	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00
						0,00
	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
124	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc			69,00
						0,00
	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,0000	69,00	69,00
125	Pret de piata	Contacto KMI 10931, 9A, 220V	buc			100,00
						0,00
	124	Contacto KMI 10931, 9A, 220V	buc	1,0000	100,00	100,00
126	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc			100,00
						0,00
	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,0000	100,00	100,00
127	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc			15,00
						0,00
	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	1,0000	15,00	15,00
128	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc			65,00
						0,00
	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	1,0000	65,00	65,00
129	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc			25,00
						0,00
	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,0000	25,00	25,00
130	Pret de piata	Comutator УИ5312-C86	buc			290,00
						0,00
	129	Comutator УИ5312-C86	buc	1,0000	290,00	290,00
131	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc			90,00
						0,00
	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,0000	90,00	90,00
132	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc			315,00
						0,00
	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,0000	315,00	315,00
133	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set			120,00
						0,00
	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	120,00	120,00
134	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED,	set			850,00

		IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V				0,00
	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Temeliuti)

Valoarea de deviz 293 377,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. LEC 10 kV				
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	5,00	755,70 389,20	3 778,50 1 946,00
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	3,00	1 304,00 553,00	3 912,00 1 659,00
3	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	11,00	2 800,00 0,00	30 800,00 0,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	6,00	162,80 69,30	976,80 415,80
5	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
6	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00 0,00	8 880,00 0,00
7	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc	26,00	190,00 0,00	4 940,00 0,00
8	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00

9	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00 0,00	102,00 0,00
10	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00 0,00	190,00 0,00
11	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00 0,00	120,00 0,00
12	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00 0,00	60,00 0,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	22,00 0,00	22,00 0,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
15	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00 0,00	230,00 0,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
20	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00 0,00	115,00 0,00
21	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00 0,00	30,00 0,00
22	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
23	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00 0,00	870,00 0,00
24	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00 0,00	180,00 0,00
25	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00 0,00	90,00 0,00
26	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00 0,00	770,00 0,00
27	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
28	Pret de piata	Устройство ответвиельное концевое (УОК)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00
29	Pret de piata	Устройство ответвиельное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00 0,00	730,00 0,00

30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00 0,00	1 640,00 0,00
31	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
32	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,003	11 080,00 4 013,33	33,24 12,04
33	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
34	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,275	8 026,73 3 425,93	2 207,35 942,13
35	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	875,00	21,00 0,00	18 375,00 0,00
36	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m	0,65	289,08 126,00	187,90 81,90
37	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	646,40 300,30	646,40 300,30
38	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
39	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	866,90 566,30	866,90 566,30
40	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
41	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			89 803,09
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				89 803,09 5 923,47
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
42	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	2,00	83,30 83,30	166,60 166,60

43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,20	389,40 63,00	467,28 75,60
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	465,70 69,30	372,56 55,44
45	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,80	1 465,80 399,00	1 172,64 319,20
46	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,60	229,85 140,00	367,76 224,00
47	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a statiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00	3 663,00 2 184,00	3 663,00 2 184,00
48	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 - transee impamintare	m3	3,24	83,31 83,31	269,92 269,92
49	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	3,24	61,19 60,19	198,26 195,02
		<i>Total</i>	Lei			6 678,02
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inklusiv salariu				6 678,02 3 489,78
		1.3. LEC 0.4 kV				
50	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	10,50	83,30 83,30	874,65 874,65

		- transee cablu				
51	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	7,50	61,20 60,20	459,00 451,50
52	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	3,00	298,95 42,70	896,85 128,10
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	10,00	34,94 14,70	349,35 147,00
54	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1 742,00 511,00	17,42 5,11
55	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	1 465,52 399,00	366,38 99,75
56	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	749,70 389,20	749,70 389,20
57	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 413,35
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				6 413,35 2 095,31
		<i>Total</i>	Lei			102 894,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 762,05

		<i>Transportarea</i>	4 %			3 312,74
		<i>Total</i>				108 969,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			7 627,85
		<i>Total</i>				116 597,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 497,91
		<i>Total</i>				120 095,01
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				120 095,01 11 508,56
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,30	2 593,27 580,30	777,98 174,09
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 655,40 1 491,00	1 696,62 447,30
		<i>Total</i>	Lei			2 474,60
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				2 474,60 621,39
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
60	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	0,40	2 576,60 580,30	1 030,64 232,12
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	5 655,40 1 491,00	1 696,62 447,30
62	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	1,00	202,85 162,40	202,85 162,40
63	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00 78,40	240,00 235,20
64	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc	1,00	182,70 157,50	182,70 157,50
65	08-03-600-	Contoare, montate pe suport	buc	1,00	63,90	63,90

	2	pregatit, cu trei faze			60,90	60,90
66	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m	0,03	3 067,33	92,02
					2 506,00	75,18
67	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,00	46,13	138,38
					0,00	0,00
68	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,03	1 206,33	36,19
					1 022,00	30,66
69	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,00	25,63	76,88
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 760,18
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inklusiv salariu				3 760,18
		2.3. LEC 0.4 kV				1 401,26
70	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY	buc	1,00	341,75	341,75
					244,30	244,30
71	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	202,85	202,85
					162,40	162,40
72	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	4,00	80,00	320,00
					78,40	313,60
73	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	80,00	80,00
					78,40	78,40
74	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc	1,00	341,75	341,75
					244,30	244,30
75	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	80,00	240,00
					78,40	235,20
76	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc	1,00	80,00	80,00
					78,40	78,40
77	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de	buc	7,00	94,70	662,90

		comanda			79,10	553,70
78	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10
79	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	1,00	182,77 146,30	182,77 146,30
80	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc	1,00	94,70 79,10	94,70 79,10
81	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc	1,00	517,64 235,90	517,64 235,90
82	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	631,24 512,40	315,62 256,20
83	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,50	2 787,70 455,70	1 393,85 227,85
84	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00 0,00	630,00 0,00
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,24	985,71 868,00	236,57 208,32
86	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,00	28,70 0,00	172,20 0,00
87	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,00	41,00 0,00	123,00 0,00
88	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,00	22,55 0,00	451,00 0,00
89	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,00	30,75 0,00	307,50 0,00
90	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x6 mmp	m	15,00	25,63 0,00	384,38 0,00
91	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВЗБ6ШВ 3x4 mmp	m	20,00	30,75 0,00	615,00 0,00

92	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	100 m	0,10	534,00 392,70	53,40 39,27
93	Pret din piata	Conductor electric tip ПІВ-3 1x1.5 mm2	m	10,00	5,12 0,00	51,25 0,00
94	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40	2 086,90 1 666,00	834,76 666,40
95	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	40,00	41,00 0,00	1 640,00 0,00
96	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	8,00	102,40 95,90	819,20 767,20
97	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00 0,00	280,00 0,00
98	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,00	139,61 128,10	139,61 128,10
99	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	347,10 238,70	347,10 238,70
100	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,07	3 365,14 3 290,00	235,56 230,30
101	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00 0,00	70,00 0,00
102	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00 0,00	105,00 0,00
103	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	2 180,33 1 407,00	327,05 211,05
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,01	6 309,00 1 491,00	63,09 14,91
		<i>Total</i>	Lei			12 754,20

		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				12 754,20 5 439,00
		<i>Total</i>	Lei			18 988,98
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 790,80
		<i>Transportarea</i>	4 %			378,48
		<i>Total</i>				21 158,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			4 476,99
		<i>Total</i>				25 635,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			769,06
		<i>Total</i>				26 404,31
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 404,31 7 461,65
		3. Utilaj				
		3.1. LEC 10 kV				
105	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00 0,00	2 970,00 0,00
106	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
107	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
108	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 120,00
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				53 120,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
109	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
110	Pret de piata	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intreruptor de	buc	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00

		sarcina si automat de tip BZUM-DDE-63				
111	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
112	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
113	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
114	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
115	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 985,00
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inklusiv salariu				37 985,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
116	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
117	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
118	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	2,00	69,00 0,00	138,00 0,00
119	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
120	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
121	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
122	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
123	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
124	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
125	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
126	Pret de	Contacteur КМН 10931, 9А, 220V	buc	1,00	100,00	100,00

	piata				0,00	0,00
127	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
					0,00	0,00
128	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
					0,00	0,00
129	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
					0,00	0,00
130	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
					0,00	0,00
131	Pret de piata	Comutator YII5312-C86	buc	1,00	290,00	290,00
					0,00	0,00
132	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
					0,00	0,00
133	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
					0,00	0,00
134	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
					0,00	0,00
135	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 877,00
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				6 877,00
		<i>Total</i>	Lei			97 982,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 982,00

		Total	Lei	244 481,32
		TVA	20 %	48 896,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		293 377,58
				18 970,21

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Temeliuti)**

Valoarea de deviz 293 377,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-3-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	227,976	70,00	15 958,32
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,565	70,00	389,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,912	70,00	203,84
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,073	70,00	5,11
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,10	70,00	7,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,90	70,00	133,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,603	70,00	1 442,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,808	70,00	56,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	11,066	70,00	774,62
Total manopera						18 970,21

Materiale:

1.	003	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	11,00	2 800,00	30 800,00
2.	05	Placa de ancorare П-3и	buc	6,00	20,00	120,00
3.	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	37,00	240,00	8 880,00
4.	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	26,00	190,00	4 940,00
5.	08	Capac de tip K-7	buc	20,00	15,00	300,00
6.	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	6,00	17,00	102,00
7.	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	19,00	10,00	190,00
8.	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	15,00	105,00
9.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	40 000,00	0,00
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,054	5,00	0,27
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
12.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,004	25 000,00	100,00
13.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15	1,00	0,15
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
15.	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,152	15 000,00	2 280,00

		"ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm				
16.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,003	15 000,00	45,00
17.	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,086	15 000,00	1 290,00
18.	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	3,496	15,00	52,44
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	15 000,00	30,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	5 000,00	10,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,23	40,00	49,20
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,625	50,00	81,25
24.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,003	50,00	0,15
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,23	10,00	12,30
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23	10,00	12,30
27.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,36
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
29.	1019852	Vopsea	kg	2,443	65,00	158,80
30.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,003	30,00	0,09
31.	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	3,00	990,00	2 970,00
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,30	10,00	3,00
33.	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	3,00	25,00	75,00
34.	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	3,00	25,00	75,00
35.	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
36.	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
37.	108	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	1,00	5 300,00	5 300,00
38.	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	250,00	250,00
39.	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	12,00	10,00	120,00
40.	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	95,00	95,00
41.	111	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,00	270,00	270,00
42.	112-1	Separator de sarcina modular, Un=230V, IP, In=10A ВН-32	buc	1,00	70,00	70,00
43.	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
44.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	30 000,00	30,00
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,08	10,00	0,80
46.	114	Щкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
47.	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
48.	116	Separator de sarcina modular, Un=230V,	buc	2,00	69,00	138,00

		1P, In=10A				
49.	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
50.	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
51.	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00	85,00
52.	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	12,00	5,00	60,00
53.	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
54.	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
55.	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
56.	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00
57.	124	Contacteur КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00	100,00
58.	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
59.	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
60.	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
61.	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
62.	129	Comutator УП5312-C86	buc	1,00	290,00	290,00
63.	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,00	22,00	22,00
64.	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
65.	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
66.	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
67.	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
68.	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	3,00	15,00	45,00
69.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	300,00	276,00
70.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,73	300,00	219,00
71.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,189	250,00	1 297,25
72.	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	3,00	15,00	45,00
73.	16	Consola de tip RA-1	buc	1,00	110,00	110,00
74.	17	Consola de tip RA-2	buc	1,00	110,00	110,00
75.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	5,00	0,07
76.	18	Consola de tip RA-3	buc	2,00	115,00	230,00
77.	19	Consola de tip RA-4	buc	1,00	115,00	115,00
78.	20	Consola de tip RA-5	buc	1,00	115,00	115,00
79.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,00
80.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	4 000,00	104,00
81.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 000,00	8,00
82.	21	Capac de tip K-6	buc	6,00	5,00	30,00
83.	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	6,00	25,00	150,00
84.	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	6,00	145,00	870,00
85.	2320166200676	White spirit	kg	0,03	30,00	0,90
86.	2320187315789	Decofrol	kg	0,192	5,00	0,96
87.	24	Clema de tip A2A	buc	12,00	15,00	180,00

88.	243011610000-1	Email PF	kg	0,12	65,00	7,80
89.	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,06	55,00	3,30
90.	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,008	30,00	0,24
91.	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	6,00	15,00	90,00
92.	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	7,00	110,00	770,00
93.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	294,147	2,10	617,71
94.	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,00	145,00	145,00
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,16	25,00	4,00
96.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,00	20,00	200,00
97.	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,00	730,00	730,00
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	25,00	4,80
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	40,00	2,00
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,08	25,00	2,00
101.	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,00	730,00	730,00
102.	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	2,00	820,00	1 640,00
103.	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
104.	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	10,00	35,00	350,00
105.	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	875,00	21,00	18 375,00
106.	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
107.	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08	2,50	0,20
109.	41	Constructie sub RLND	buc	1,00	430,00	430,00
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,383	10,00	13,83
111.	4100126202818	Apa	m3	0,20	10,00	2,00
112.	5009030	Flanse	10 buc	0,40	10,00	4,00
113.	5009031	Scoabe	10 buc	4,42	10,00	44,20
114.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,04	10,00	0,40
115.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,104	10,00	1,04
116.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,086	10,00	90,86
117.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	10,00	31,00
118.	5009070	Racordari	10 buc	0,75	10,00	7,50
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,15	1,00	0,15
120.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	5,00	0,01
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,007	10,00	0,07

121.						
122.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
123.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,124	10,00	1,24
124.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	15,00	0,75
125.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,803	10,00	8,03
126.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
127.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	30,00	43,20
128.	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	0,45	20,00	9,00
129.	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
130.	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	3,075	45,00	138,38
131.	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	25,00	76,88
132.	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	126,00	5,00	630,00
133.	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	6,15	28,00	172,20
134.	85	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	3,075	40,00	123,00
135.	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	20,50	22,00	451,00
136.	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	10,25	30,00	307,50
137.	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x6 mmp	m	15,375	25,00	384,38
138.	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБШВ 3x4 mmp	m	20,50	30,00	615,00
139.	91	Conductor electric tip ПВ-3 1x1.5 mm2	m	10,25	5,00	51,25
140.	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	41,00	40,00	1 640,00
141.	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00	280,00
142.	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00	70,00
		Total materiale de constructii				190 262,54

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,102	250,00	525,50
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,29	300,00	1 287,00
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de	h-ut	2,837	300,00	851,10

		ridicare 12 m				
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,69	30,00	50,70
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,325	30,00	9,75
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,345	15,00	65,17
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,56	350,00	3 696,00
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	7,21	300,00	2 163,00
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,84	120,00	100,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,63	15,00	9,45
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,341	20,00	6,82
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,075	10,00	20,75
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,262	250,00	65,50
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,888	250,00	1 222,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,235	250,00	558,75
		Total utilaje de constructii				10 632,69

Total	Lei	244 481,32
TVA	20 %	48 896,26

Total deviz:

293 377,58

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. LEC 10 kV				
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			755,70 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	6,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 304,00 553,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	70,00	553,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
3	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 105/5	buc			2 800,00 0,00
	003	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			162,80 69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
5	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc			20,00 0,00
	05	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	20,00	20,00
6	Pret de piata	Izolator de tip PS-70-E	buc			240,00 0,00
	06	Izolator de tip PS-70-E	buc	1,0000	240,00	240,00
7	Pret de piata	Izolator de tip SF-20-G	buc			190,00 0,00
	07	Izolator de tip SF-20-G	buc	1,0000	190,00	190,00
8	Pret de piata	Capac de tip K-7	buc			15,00 0,00
	08	Capac de tip K-7	buc	1,0000	15,00	15,00
9	Pret de piata	Clema de tip NB-2-6A	buc			17,00 0,00
	09	Clema de tip NB-2-6A	buc	1,0000	17,00	17,00
10	Pret de piata	Ureche de tip U1-7-16	buc			10,00

						0,00
	10	Ureche de tip U1-7-16	buc	1,0000	10,00	10,00
11	Pret de piata	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc			10,00
						0,00
	11	Veriga intermediara de tip S-7-1	buc	1,0000	10,00	10,00
12	Pret de piata	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc			5,00
						0,00
	12	Clema de ancoraj de tip DN-70 Rpi	buc	1,0000	5,00	5,00
13	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-8	buc			22,00
						0,00
	13	Brida (clema) de tip H-8	buc	1,0000	22,00	22,00
14	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-7	buc			15,00
						0,00
	14	Brida (clema) de tip H-7	buc	1,0000	15,00	15,00
15	Pret de piata	Brida (clema) de tip H-1	buc			15,00
						0,00
	15	Brida (clema) de tip H-1	buc	1,0000	15,00	15,00
16	Pret de piata	Consola de tip RA-1	buc			110,00
						0,00
	16	Consola de tip RA-1	buc	1,0000	110,00	110,00
17	Pret de piata	Consola de tip RA-2	buc			110,00
						0,00
	17	Consola de tip RA-2	buc	1,0000	110,00	110,00
18	Pret de piata	Consola de tip RA-3	buc			115,00
						0,00
	18	Consola de tip RA-3	buc	1,0000	115,00	115,00
19	Pret de piata	Consola de tip RA-4	buc			115,00
						0,00
	19	Consola de tip RA-4	buc	1,0000	115,00	115,00
20	Pret de piata	Consola de tip RA-5	buc			115,00
						0,00
	20	Consola de tip RA-5	buc	1,0000	115,00	115,00
21	Pret de piata	Capac de tip K-6	buc			5,00
						0,00
	21	Capac de tip K-6	buc	1,0000	5,00	5,00
22	Pret de piata	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc			25,00
						0,00
	22	Legatura paralela de tip PA-2-2	buc	1,0000	25,00	25,00
23	Pret de piata	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc			145,00
						0,00
	23	Clema legare la impamintare de tip PS-2-1	buc	1,0000	145,00	145,00
24	Pret de piata	Clema de tip A2A	buc			15,00
						0,00
	24	Clema de tip A2A	buc	1,0000	15,00	15,00
25	Pret de piata	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc			15,00
						0,00
	25	Veriga intermediara de tip PRT-7-1	buc	1,0000	15,00	15,00
26	Pret de piata	Brida de tip CPC-7-17	buc			110,00
						0,00
	26	Brida de tip CPC-7-17	buc	1,0000	110,00	110,00
27	Pret de piata	Clema de tip PGN-2-6	buc			145,00
						0,00
	27	Clema de tip PGN-2-6	buc	1,0000	145,00	145,00
28	Pret de piata	Устройство ответвильное концевое (УОК)	buc			730,00

						0,00
	28	Устройство ответвительное концевое (УОК)	buc	1,0000	730,00	730,00
29	Pret de piata	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc			730,00
						0,00
	29	Устройство ответвительное промежуточное (УОП)	buc	1,0000	730,00	730,00
30	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-2	buc			820,00
						0,00
	30	Traversa 10kV de tip TM-2	buc	1,0000	820,00	820,00
31	Pret de piata	Traversa 10kV de tip TM-6	buc			1 100,00
						0,00
	31	Traversa 10kV de tip TM-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
32	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			11 080,00
						4 013,33
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 013,33
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	30 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 916,67
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	300,00	4 400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	750,00
33	Pret din piata	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m			35,00
						0,00
	33	Conductor din aluminiude tip AC-70/11	m	1,0000	35,00	35,00
34	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			8 026,73
						3 425,93
	1	Muncitor	h-om	48,9400	70,00	3 425,93
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	30 000,00	109,09
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 890,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	300,00	1 988,73
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	250,00	612,73
35	Pret din piata	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m			21,00
						0,00
	35	Conductor din aluminiude autoportant tip SIP-3 sectiune 50 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
36	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint cu otel rotund zincat d=10 mm	10 m			289,08
						126,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	40 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00617	20 000,00	123,08
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	30,00	15,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
37	33-04-030-1	Montarea punct CUT-OUT: cu ajutorul mecanismelor	set			646,40
						300,30
	1	Muncitor	h-om	4,2900	70,00	300,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	300,00	291,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
38	Pret de piata	Traversa sub CUT-OUT	buc			2 500,00
						0,00
	38	Traversa sub CUT-OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
39	33-04-030-3	Montarea Punct de sectionare: cu ajutorul mecanismelor	set			866,90
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50

40	Pret de piata	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc			1 700,00 0,00
	40	Traversa 10kV de tip M-2-10-SP	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
41	Pret de piata	Constructie sub RLND	buc			430,00 0,00
	41	Constructie sub RLND	buc	1,0000	430,00	430,00
		1.2. Post de transformare 10/0.4kV				
42	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			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			389,40 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			465,70 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
45	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 465,80 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
46	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			229,85 140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,00
47	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 663,00 2 184,00
	1	Muncitor	h-om	31,2000	70,00	2 184,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	300,00	1 479,00
48	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 - transee impamintare	m3			83,31 83,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,31
49	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu	m3			61,19 60,19

		maiul de mina				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.3. LEC 0.4 kV				
50	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 - transee cablu	m3			83,30 <hr/> 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
51	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,20 <hr/> 60,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
52	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			298,95 <hr/> 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			34,94 <hr/> 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
54	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t			1 742,00 <hr/> 511,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,00
	2430116100000-1	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	30,00	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,00
55	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 465,52 <hr/> 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,00
56	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			749,70 <hr/> 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00

57	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc			2 700,00 0,00
	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEC 10 kV				
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 593,27 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 850,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	16,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 655,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 800,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
		2.2. Post de transformare 10/0.4kV				
60	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 576,60 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 837,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 655,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 800,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
62	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			202,85 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50

	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	300,00	30,00
63	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
64	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - ОПС	buc			182,70
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	10,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
65	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			63,90
						60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
66	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m			3 067,33
						2 506,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	70,00	2 506,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	10,00	46,33
67	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m			46,13
						0,00
	65	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	1,0250	45,00	46,13
68	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 206,33
						1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,00	1 022,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	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	0,4000	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	40,00
69	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m			25,63
						0,00
	67	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	25,00	25,63
		2.3. LEC 0.4 kV				
70	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ИЦУ	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
71	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			202,85
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	300,00	30,00
72	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
73	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoar crepuscular	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
74	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc			341,75
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	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	0,2900	300,00	87,00
75	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
76	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc			80,00
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
77	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
78	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
79	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			182,77
						146,30

	1	Muncitor	h-om	2,0900	70,00	146,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
80	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc			94,70
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
81	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc			517,64
						235,90
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	50,00	0,15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	30,00	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
82	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,24
						512,40
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	15,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
83	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 787,70
						455,70
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
84	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,00
						0,00
	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			985,71
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,50
86	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m			28,70
						0,00
	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	28,00	28,70
87	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x6 mm2	m			41,00
						0,00

	85	Cablu BБГ-0.66 3x6 mm2	m	1,0250	40,00	41,00
88	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m			22,55
						0,00
	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	1,0250	22,00	22,55
89	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m			30,75
						0,00
	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	1,0250	30,00	30,75
90	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x6 mmp	m			25,63
						0,00
	88	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x6 mmp	m	1,0250	25,00	25,63
91	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m			30,75
						0,00
	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m	1,0250	30,00	30,75
92	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	100 m			534,00
						392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
93	Pret din piata	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m			5,12
						0,00
	91	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	5,00	5,12
94	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 086,90
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	10,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
95	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			41,00
						0,00
	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0250	40,00	41,00
96	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			102,40
						95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	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	0,0500	20,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40

97	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc			35,00 0,00
	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	35,00	35,00
98	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			139,61 128,10
	1	Muncitor	h-om	1,8300	70,00	128,10
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	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	20,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
99	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			347,10 238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
100	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 365,14 3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	2,71
101	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m			10,00 0,00
	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	1,0000	10,00	10,00
102	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc			15,00 0,00
	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
103	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 180,33 1 407,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	70,00	1 407,00
	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	23,3100	15,00	349,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,33
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 309,00 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	51,00
		3. Utilaj				

		3.1. LEC 10 kV				
105	Pret de piata	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc			990,00 0,00
	103	Separator CUT-OUT U=12kV, I=200A	buc	1,0000	990,00	990,00
106	Pret de piata	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc			25,00 0,00
	104	Tub portfuzibil de expulzare U=12kV, I=100A	buc	1,0000	25,00	25,00
107	Pret de piata	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc			25,00 0,00
	105	Fuzibil de expulzare de tip MT tip K	buc	1,0000	25,00	25,00
108	Pret de piata	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc			50 000,00 0,00
	106	Punct de sectionare Un=10kV, In=200A de tip RLND 10/0,4kV cu actionare manuala de tip PRNZ-10U	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		3.2. Post de transformare 10/0.4kV				
109	Pret de piata	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc			27 000,00 0,00
	107	Post de transformare complex tip chiosc 25kVA, 10/0.4kV, cu transformator pe ulei 25kVA, 10/0.4kV	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
110	Pret de piata	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			5 300,00 0,00
	108	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	5 300,00	5 300,00
111	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			250,00 0,00
	109	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=8A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	250,00	250,00
112	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			95,00 0,00
	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	95,00	95,00
113	Pret de piata	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc			270,00 0,00
	111	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/3Р	buc	1,0000	270,00	270,00
114	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			70,00 0,00
	112-1	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A BH-32	buc	1,0000	70,00	70,00
115	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc			5 000,00 0,00
	113	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		3.3. LEC 0.4 kV				
116	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc			1 200,00 0,00
	114	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
117	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПН-123-0-74-У2, IP54	buc			1 600,00 0,00
	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

		cu lacat si bare de tip DIN - ШПН-123-0-74-Y2, IP54				
118	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			69,00 0,00
	116	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,0000	69,00	69,00
119	Pret de piata	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	117	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
120	Pret de piata	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	118	Intreupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
121	Pret de piata	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			85,00 0,00
	119	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	85,00	85,00
122	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc			1 300,00 0,00
	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
123	Pret de piata	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	121	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
124	Pret de piata	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	122	Intreupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
125	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc			69,00 0,00
	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,0000	69,00	69,00
126	Pret de piata	Contactoer KMИ 10931, 9A, 220V	buc			100,00 0,00
	124	Contactoer KMИ 10931, 9A, 220V	buc	1,0000	100,00	100,00
127	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc			100,00 0,00
	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,0000	100,00	100,00
128	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc			15,00 0,00
	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	1,0000	15,00	15,00
129	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc			65,00 0,00
	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	1,0000	65,00	65,00
130	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc			25,00 0,00
	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,0000	25,00	25,00
131	Pret de piata	Comutator УИ5312-C86	buc			290,00 0,00
	129	Comutator УИ5312-C86	buc	1,0000	290,00	290,00
132	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc			90,00 0,00
	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,0000	90,00	90,00
133	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc			315,00 0,00

	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,0000	315,00	315,00
134	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set			120,00 0,00
	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	120,00	120,00
135	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set			850,00 0,00
	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cosernita)

Valoarea de deviz 74 241,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. LEC 0.22kV				
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	0,025	12 222,80 4 566,80	305,57 114,17
2	Pret din piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x25 mm2	m	65,00	20,00 0,00	1 300,00 0,00
3	Pret din piata	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
4	Pret de piata	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,00	10,00 0,00	40,00 0,00
5	Pret de piata	Кронштейн СА1500	buc	4,00	150,00 0,00	600,00 0,00
6	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc	13,00	15,00 0,00	195,00 0,00
7	Pret de piata	Анкерный зажим P25x100	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00

8	Pret de piata	Анкерный зажим P2x95	buc	5,00	50,00 0,00	250,00 0,00
9	Pret de piata	Анкерный зажим PA1500	buc	4,00	50,00 0,00	200,00 0,00
10	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	220,00 0,00	880,00 0,00
11	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
12	Pret de piata	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
13	Pret de piata	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
14	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	70,00 0,00	210,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 980,57
		Total LEC 0.22kV Inclusiv salariu				4 980,57 114,17
		1.2. LEC 0.4 kV				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	25,40	34,94 14,70	887,35 373,38
16	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,026	1 741,92 508,85	45,29 13,23
17	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 - transee cablu	m3	14,00	83,30 83,30	1 166,20 1 166,20
18	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in	m3	10,00	61,20 60,20	612,00 602,00

		straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina				
19	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	4,00	298,95 42,70	1 195,80 170,80
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg	10,00	34,94 14,70	349,35 147,00
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1 742,00 511,00	17,42 5,11
22	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	1 465,52 399,00	366,38 99,75
23	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	749,70 389,20	749,70 389,20
24	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 989,49
		Total LEC 0.4 kV Inclusiv salariu				7 989,49 2 966,67
		<i>Total</i>	Lei			12 970,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			739,40
		<i>Transportarea</i>	4 %			372,72
		<i>Total</i>				14 082,18

		<i>Cheltuieli de regie</i>		7 %		985,75
		<i>Total</i>				15 067,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3 %		452,04
		<i>Total</i>				15 519,97
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 519,97 3 080,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare 10/0.4kV				
25	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	1,00	79,60 78,40	79,60 78,40
		<i>Total</i>	Lei			79,60
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				79,60 78,40
		2.2. LEC 0.22kV				
26	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,00	182,70 157,50	182,70 157,50
27	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	1,00	199,45 162,40	199,45 162,40
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	2,00	79,60 78,40	159,20 156,80
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	63,90 60,90	63,90 60,90
30	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m	0,10	3 066,40 2 506,00	306,64 250,60
31	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	10,00	51,25 0,00	512,50 0,00
32	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	0,10	703,70 550,20	70,37 55,02
33	Pret din	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	10,00	35,88	358,75

	piata				0,00	0,00
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,04	3 365,50	134,62
					3 290,00	131,60
35	Pret de piata	Зажим К-296	buc	1,00	110,00	110,00
					0,00	0,00
36	Pret de piata	Зажим К-687	buc	1,00	170,00	170,00
					0,00	0,00
37	Pret de piata	Зажим К-867	buc	2,00	180,00	360,00
					0,00	0,00
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc	1,10	2 690,24	2 959,26
					580,30	638,33
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,20	5 705,40	1 141,08
					1 491,00	298,20
40	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ЩУ	buc	1,00	338,35	338,35
					244,30	244,30
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	buc	1,00	199,45	199,45
					162,40	162,40
42	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	4,00	79,60	318,40
					78,40	313,60
43	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	79,60	79,60
					78,40	78,40
44	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ЩУЗ	buc	1,00	338,35	338,35
					244,30	244,30
45	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,00	79,60	238,80
					78,40	235,20
46	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc	1,00	79,60	79,60
					78,40	78,40
47	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc	7,00	93,50	654,50
					79,10	553,70
48	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc	1,00	93,50	93,50
					79,10	79,10

49	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	1,00	181,65 146,30	181,65 146,30
50	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc	1,00	93,50 79,10	93,50 79,10
51	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc	1,00	517,64 235,90	517,64 235,90
52	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,40	631,22 512,40	252,49 204,96
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,40	2 787,70 455,70	1 115,08 182,28
54	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	170,00	5,00 0,00	850,00 0,00
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,14	986,07 868,00	138,05 121,52
56	Pret din piata	Cablu BBΓ-0.66 3x4 mm2	m	9,00	28,70 0,00	258,30 0,00
57	Pret din piata	Cablu KBBΓ 5x1.5 mm2	m	10,00	22,55 0,00	225,50 0,00
58	Pret din piata	Cablu KBBΓ 7x1.5 mm2	m	20,00	30,75 0,00	615,00 0,00
59	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВзБбШВ 3x4 mmp	m	15,00	25,63 0,00	384,38 0,00
60	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	100 m	0,10	534,00 392,70	53,40 39,27
61	Pret din piata	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	10,00	5,12 0,00	51,25 0,00
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,45	2 080,29 1 666,00	936,13 749,70

		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
63	Pret din piata	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m	10,00	25,62 0,00	256,25 0,00
64	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	35,00	41,00 0,00	1 435,00 0,00
65	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 mm ²	buc	8,00	102,40 95,90	819,20 767,20
66	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00 0,00	280,00 0,00
67	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,00	200,81 128,10	200,81 128,10
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	571,20 238,70	571,20 238,70
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,07	3 365,14 3 290,00	235,56 230,30
70	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00 0,00	70,00 0,00
71	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	35,00 0,00	245,00 0,00
72	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	2 180,33 1 407,00	327,05 211,05
73	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,01	6 309,00 1 491,00	63,09 14,91
		<i>Total</i>	Lei			19 244,55
		Total LEC 0.22kV Inclusiv salariu				19 244,55 7 250,04
		<i>Total</i>	Lei			19 324,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 758,83
		<i>Transportarea</i>	4 %			395,29

		<i>Total</i>				21 478,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			4 397,06
		<i>Total</i>				25 875,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			776,26
		<i>Total</i>				26 651,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 651,59 7 328,44
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare 10/0.4kV				
74	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			110,00
		Total Post de transformare 10/0.4kV Inclusiv salariu				110,00
		3.2. LEC 0.22kV				
75	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
76	Pret de piata	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	1,00	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
77	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
78	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
79	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
80	Pret de piata	Щкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
81	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦРН-123-0-74-Y2, IP54	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00

82	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
83	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	99,00 0,00	99,00 0,00
84	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
85	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
86	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
87	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
88	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
89	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
90	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
91	Pret de piata	Contactator KMI 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
92	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
93	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
94	Pret de piata	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
95	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
96	Pret de piata	Comutator VII5312-C86	buc	1,00	290,00 0,00	290,00 0,00
97	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
98	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
99	Pret de	Consola pentru montarea	set	1,00	120,00	120,00

	piata	corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv			0,00	0,00
100	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 586,00
		Total LEC 0.22kV Inclusiv salariu				19 586,00
		<i>Total</i>	Lei			19 696,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 696,00

		Total	Lei	61 867,56
		TVA	20 %	12 373,51
				74 241,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 409,28

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica (03/16-AEE Cosernita)**

Valoarea de deviz 74 241,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	111,883	70,00	7 831,81
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,325	70,00	92,75
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,262	70,00	18,34
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,354	70,00	24,78
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,726	70,00	470,82
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,66	70,00	1 166,20
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,454	70,00	31,78
8.	9312040019600	Sapator	h-om	11,04	70,00	772,80
Total manopera						10 409,28

Materiale:

1.	012	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	150,00	450,00
2.	013	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,00	25,00	50,00
3.	014	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	70,00	210,00
4.	02	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x25 mm2	m	65,00	20,00	1 300,00
5.	03	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,00	25,00	100,00
6.	04	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,00	10,00	40,00
7.	051	Кронштейн СА1500	buc	4,00	150,00	600,00
8.	061	Кабельный ремешок CSB	buc	13,00	15,00	195,00
9.	071	Анкерный зажим P25x100	buc	2,00	75,00	150,00
10.	081	Анкерный зажим P2x95	buc	5,00	50,00	250,00
11.	091	Анкерный зажим PA1500	buc	4,00	50,00	200,00
12.	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	7,00	35,00	245,00
13.	101	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	220,00	880,00
14.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,004	25 000,00	100,00
15.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,531	1,00	0,53

16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
17.	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,051	15 000,00	765,00
18.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,003	15 000,00	45,00
19.	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,136	15 000,00	2 040,00
20.	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	3,496	15,00	52,44
21.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	15 000,00	15,00
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	60 000,00	120,00
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,182	40,00	47,28
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,625	30,00	48,75
26.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,003	50,00	0,15
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,23	10,00	12,30
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23	10,00	12,30
29.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,36
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
31.	1019852	Vopsea	kg	1,516	65,00	98,54
32.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,003	30,00	0,09
33.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	10,00	10,00
34.	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	110,00	110,00
35.	111	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	250,00	250,00
36.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	30 000,00	0,00
37.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,09	10,00	0,90
38.	114	Щкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
39.	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
40.	116	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,00	69,00	69,00
41.	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
42.	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
43.	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	85,00	85,00
44.	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
45.	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
46.	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	85,00	85,00
47.	123	Separator de sarcina modular, Un=230V,	buc	1,00	69,00	69,00

		1P, In=20A				
48.	124	Contactator КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,00	100,00	100,00
49.	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,00	100,00	100,00
50.	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	4,00	15,00	60,00
51.	127	Buton ABLFP-22 1ci+1cd	buc	3,00	65,00	195,00
52.	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,00	25,00	25,00
53.	129	Comutator УП5312-C86	buc	1,00	290,00	290,00
54.	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,00	90,00	90,00
55.	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,00	315,00	315,00
56.	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,00	120,00	120,00
57.	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,00	850,00	850,00
58.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,174	300,00	52,20
59.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,289	250,00	1 072,25
60.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,054	5,00	0,27
61.	2320166200676	White spirit	kg	0,108	30,00	3,24
62.	2430116100000-1	Email PF	kg	0,432	65,00	28,08
63.	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,216	55,00	11,88
64.	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,03	30,00	0,90
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	70,035	2,10	147,07
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,40	20,00	708,00
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,177	40,00	7,08
68.	31	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	10,25	50,00	512,50
69.	33	Cablu ВВГ-0.66 3x4 mm2	m	10,25	35,00	358,75
70.	35	Зажим К-296	buc	1,00	110,00	110,00
71.	36	Зажим К-687	buc	1,00	170,00	170,00
72.	37	Зажим К-867	buc	2,00	180,00	360,00
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,283	2,50	0,71
74.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	1,074	10,00	10,74
75.	5009030	Flanse	10 buc	0,45	10,00	4,50
76.	5009031	Scoabe	10 buc	5,555	10,00	55,55
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	10,00	0,62
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,16	10,00	1,60
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,54	10,00	115,40
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	10,00	31,00
81.	5009070	Racordari	10 buc	0,91	10,00	9,10
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,50	1,00	0,50
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	5,00	0,01
84.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	10,00	0,10
85.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,121	10,00	1,21
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,039	15,00	0,58
88.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,885	10,00	8,85
89.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	30,00	43,20
90.	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	0,47	20,00	9,40

91.	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
92.	63	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m	10,25	25,00	256,25
93.	75	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
94.	76	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	1,00	5 300,00	5 300,00
95.	77	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,00	69,00	69,00
96.	78	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	110,00	110,00
97.	79	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
98.	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	170,00	5,00	850,00
99.	83	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,00	99,00	99,00
100.	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	9,225	28,00	258,30
101.	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	10,25	22,00	225,50
102.	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	20,50	30,00	615,00
103.	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБбШв 3x4 mmp	m	15,375	25,00	384,38
104.	91	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	10,25	5,00	51,25
105.	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	35,875	40,00	1 435,00
106.	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	8,00	35,00	280,00
107.	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	7,00	10,00	70,00
Total materiale de constructii						38 896,12

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,797	300,00	1 139,10
2.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,61	300,00	183,00
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,69	200,00	338,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,025	15,00	60,37
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	15,00	2,25
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,081	20,00	1,62
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,642	10,00	26,42
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,021	400,00	8,40
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	250,00	15,50
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,61	250,00	152,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,867	250,00	466,75
Total utilaje de constructii						2 684,81

Total	Lei	61 867,56
TVA	20 %	12 373,51
Total deviz:		74 241,07

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. LEC 0.22kV				
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 autohidroascensurului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			12 222,80 4 566,80
	1	Muncitor	h-om	65,2400	70,00	4 566,80
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	336,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	300,00	7 320,00
2	Pret din piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x25 mm2	m			20,00 0,00
	02	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x25 mm2	m	1,0000	20,00	20,00
3	Pret din piata	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			25,00 0,00
	03	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	25,00	25,00
4	Pret de piata	Скрепы для крепления лент А200	buc			10,00 0,00
	04	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	10,00	10,00
5	Pret de piata	Кронштейн СА1500	buc			150,00 0,00
	051	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	150,00	150,00
6	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc			15,00 0,00
	061	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	15,00	15,00
7	Pret de piata	Анкерный зажим P25x100	buc			75,00 0,00
	071	Анкерный зажим P25x100	buc	1,0000	75,00	75,00
8	Pret de piata	Анкерный зажим P2x95	buc			50,00 0,00
	081	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	50,00	50,00
9	Pret de piata	Анкерный зажим PA1500	buc			50,00 0,00
	091	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	50,00	50,00
10	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАU-16	buc			220,00 0,00
	101	Герметические наконечники СРТАU-16	buc	1,0000	220,00	220,00
11	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАU-54	buc			250,00

						0,00
	111	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,0000	250,00	250,00
12	Pret de piata	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			150,00
						0,00
	012	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	150,00	150,00
13	Pret de piata	Промежуточный зажим ES1500	buc			25,00
						0,00
	013	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	25,00	25,00
14	Pret de piata	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc			70,00
						0,00
	014	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,0000	70,00	70,00
		1.2. LEC 0.4 kV				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			34,94
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
16	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			1 741,92
						508,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	508,85
	2430116100000-1	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	30,00	25,38
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,69
17	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 infatire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - transee cablu	m3			83,30
						83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
18	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maial de mina	m3			61,20
						60,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	70,00	60,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
19	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			298,95
						42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg			34,94
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01

21	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t			1 742,00 511,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,00
	2430116100000-1	Email PF	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814-1	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	55,00	330,00
	2430226109420-1	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	30,00	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,00
22	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 465,52 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,10	588,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	250,00	189,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,00
23	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			749,70 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
24	Pret de piata	Stilp din beton armat CB 95-2	buc			2 600,00 0,00
	56	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare 10/0.4kV				
25	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			79,60 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		2.2. LEC 0.22kV				
26	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			182,70 157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	10,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
27	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			199,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
	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	300,00	30,00
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			79,60

						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			63,90
						60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
30	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 63 mm	100 m			3 066,40
						2 506,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	70,00	2 506,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	10,00	46,40
31	Pret din piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m			51,25
						0,00
	31	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=40 mm	m	1,0250	50,00	51,25
32	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			703,70
						550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
33	Pret din piata	Cablu ВВГ-0.66 3x4 mm2	m			35,88
						0,00
	33	Cablu ВВГ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	35,00	35,88
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 365,50
						3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	3,00
35	Pret de piata	Зажим К-296	buc			110,00
						0,00
	35	Зажим К-296	buc	1,0000	110,00	110,00
36	Pret de piata	Зажим К-687	buc			170,00
						0,00
	36	Зажим К-687	buc	1,0000	170,00	170,00
37	Pret de piata	Зажим К-867	buc			180,00
						0,00
	37	Зажим К-867	buc	1,0000	180,00	180,00

38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5 m	10 buc			2 690,24 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	15 000,00	1 854,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	60 000,00	109,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 705,40 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	3 825,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	15,00	50,40
40	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY	buc			338,35 244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
	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	0,2900	300,00	87,00
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	buc			199,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
	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	300,00	30,00
42	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			79,60 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
43	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoar crepuscular	buc			79,60 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
44	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - IIIY3	buc			338,35 244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
	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	0,2900	300,00	87,00
45	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate,	buc			79,60

		separatoare de sarcina				78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
46	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor cu contacte aditionale	buc			79,60
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
47	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - lampa semnalizare, buton de comanda	buc			93,50
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
48	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu intermediar cu soclu releu	buc			93,50
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
49	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			181,65
						146,30
	1	Muncitor	h-om	2,0900	70,00	146,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	30,00	1,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
50	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare - releu de timp	buc			93,50
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
51	11-02-032-05	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza sub presiune, MPa, pina la: 6,3	buc			517,64
						235,90
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	50,00	0,15
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	30,00	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
52	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			631,22
						512,40
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	15,00	1,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 787,70 455,70
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
54	Pret de piata	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,00 0,00
	82	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			986,07 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,86
56	Pret din piata	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m			28,70 0,00
	84	Cablu BBГ-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	28,00	28,70
57	Pret din piata	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m			22,55 0,00
	86	Cablu KBBГ 5x1.5 mm2	m	1,0250	22,00	22,55
58	Pret din piata	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m			30,75 0,00
	87	Cablu KBBГ 7x1.5 mm2	m	1,0250	30,00	30,75
59	Pret din piata	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m			25,63 0,00
	89	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвзБ6Шв 3x4 mmp	m	1,0250	25,00	25,63
60	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	100 m			534,00 392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
61	Pret din piata	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m			5,12 0,00
	91	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	5,00	5,12
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 080,29 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00

	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	55,56
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	10,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
63	Pret din piata	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m			25,62
						0,00
	63	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m	1,0250	25,00	25,62
64	Pret din piata	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			41,00
						0,00
	93	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0250	40,00	41,00
65	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			102,40
						95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	20,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
66	Pret de piata	Cap terminal pentru cabluri	buc			35,00
						0,00
	95	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	35,00	35,00
67	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			200,81
						128,10
	1	Muncitor	h-om	1,8300	70,00	128,10
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	20,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	200,00	72,00
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			571,20
						238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	200,00	266,00
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 365,14
						3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	2,71
70	Pret din piata	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m			10,00
						0,00
	99	Banda din otel inoxidabil, sectiune 20x0,7 mm	m	1,0000	10,00	10,00
71	Pret de piata	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc			35,00
						0,00
	100	Clema-lacat de fixare a benzii din otel inoxidabil 20 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
72	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			2 180,33

		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm				1 407,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	70,00	1 407,00
	1011617	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	kg	23,3100	15,00	349,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,33
73	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 309,00
						1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	15 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	51,00
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare 10/0.4kV				
74	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			110,00
						0,00
	110	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	110,00	110,00
		3.2. LEC 0.22kV				
75	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			1 600,00
						0,00
	75	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
76	Pret de piata	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			5 300,00
						0,00
	76	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	5 300,00	5 300,00
77	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			69,00
						0,00
	77	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,0000	69,00	69,00
78	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			110,00
						0,00
	78	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	110,00	110,00
79	Pret de piata	Contor electronic 5-60A, 230V	buc			5 600,00
						0,00
	79	Contor electronic 5-60A, 230V	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
80	Pret de piata	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc			1 200,00
						0,00
	114	Шкаф управления ШУ разм.1400x800x400 мм IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
81	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПН-	buc			1 600,00
						0,00

		123-0-74-Y2, IP54				
	115	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-123-0-74-Y2, IP54	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
82	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc			69,00 0,00
	116	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=10A	buc	1,0000	69,00	69,00
83	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc			99,00 0,00
	83	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,0000	99,00	99,00
84	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	117	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
85	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	118	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
86	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			85,00 0,00
	119	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	85,00	85,00
87	Pret de piata	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc			1 300,00 0,00
	120	Cofret metalic de tip ЯУЭ, IP54, dimensiuni 1000 x 650 x 350 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
88	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	121	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=4A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
89	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			85,00 0,00
	122	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=2A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	85,00	85,00
90	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc			69,00 0,00
	123	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=20A	buc	1,0000	69,00	69,00
91	Pret de piata	Contactoer КМИ 10931, 9A, 220V	buc			100,00 0,00
	124	Contactoer КМИ 10931, 9A, 220V	buc	1,0000	100,00	100,00
92	Pret de piata	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc			100,00 0,00
	125	Contacte aditionale de tip ПКИ-11	buc	1,0000	100,00	100,00
93	Pret de piata	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc			15,00 0,00
	126	Armatura de iluminat AL22TE-220V	buc	1,0000	15,00	15,00
94	Pret de piata	Buton ABLFP-22 Ici+Icd	buc			65,00 0,00
	127	Buton ABLFP-22 Ici+Icd	buc	1,0000	65,00	65,00
95	Pret de piata	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc			25,00 0,00
	128	Releu intermediar Releu REK77/4 cu Soclu releu PPM78/4	buc	1,0000	25,00	25,00
96	Pret de piata	Comutatoer УП5312-C86	buc			290,00 0,00

	129	Comutator YII5312-C86	buc	1,0000	290,00	290,00
97	Pret de piata	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc			90,00
						0,00
	130	Releu de timp de tip RSV 19-11, 220V	buc	1,0000	90,00	90,00
98	Pret de piata	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc			315,00
						0,00
	131	Regulator electronic de presiune de tip POC-301	buc	1,0000	315,00	315,00
99	Pret de piata	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set			120,00
						0,00
	132	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	120,00	120,00
100	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set			850,00
						0,00
	133	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	set	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Sistemul de alimentare cu apa (03/16-AE)

Valoarea de deviz 7 478 329,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Terasamente				
1	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	150,00	1 317,00 0,00	197 550,00 0,00
2	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea retelelor subterane	buc	22,00	455,00 455,00	10 010,00 10 010,00
3	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	3,61	1 431,02 0,00	5 166,00 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	595,65	9,57 0,00	5 703,25 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,61	146,37 25,21	528,40 91,00
6	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea	m2	4 350,80	45,85 43,40	199 484,09 188 824,72

		sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 20 % cu tot cu materiale				
7	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 80 % numai manopera	m2	17 403,00	43,40 43,40	755 290,20 755 290,20
8	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	150,00	327,00 0,00	49 050,00 0,00
9	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	150,00	1 041,75 617,40	156 262,50 92 610,00
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	1 500,00	19,00 0,00	28 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 407 544,4 4
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 407 544,44 1 046 825,92
		1.2. Camine monolite				
11	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton C8/10 procurat din statii centralizate	m3	3,28	1 519,28 364,00	4 983,23 1 193,92
12	AcD23B1	Turnarea betonului in pereti sau bolti decanale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, pentru beton Pentru beton	m3	17,20	1 761,89 395,50	30 304,47 6 802,60

		C12/15 procurat din statii centralizate				
13	AcD20B	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu Plasa VR d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m	kg	178,20	42,23 4,90	7 524,67 873,18
14	AcD19B	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m	m2	110,96	144,63 112,70	16 048,18 12 505,22
15	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip Π2	buc	4,00	443,56 52,50	1 774,26 210,00
16	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip Π20	buc	4,00	494,06 52,50	1 976,26 210,00
17	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip Π21	buc	4,00	544,57 52,50	2 178,26 210,00
18	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip Π29	buc	8,00	554,66 52,50	4 437,32 420,00
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,84	1 466,08 674,83	1 231,51 566,86
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KΠO-1	buc	22,00	175,00 0,00	3 850,00 0,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KΠ 7-3	buc	8,00	285,00 0,00	2 280,00 0,00
22	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600	buc	2,00	1 400,00	2 800,00

		mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)			0,00	0,00
23	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	0,10	1 635,30 539,00	163,53 53,90
24	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	6,00	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
25	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C2 (17.08 kg/buc*8)	buc	136,64	22,00 0,00	3 006,08 0,00
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	100,90	141,85 61,60	14 312,67 6 215,44
27	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2	132,40	21,03 7,00	2 784,63 926,80
		<i>Total</i>	Lei			108 055,07
		Total Camine monolite Inclusiv salariu				108 055,07 30 187,92
		1.3. Camine elemente prefabricate				
28	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	45,56	1 465,04 674,80	66 747,41 30 743,86
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД-15	buc	32,00	1 125,00 0,00	36 000,00 0,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 15-6a	buc	32,00	770,00 0,00	24 640,00 0,00

31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦ 15-9	buc	32,00	1 085,00 0,00	34 720,00 0,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦП1-15-1	buc	32,00	1 125,00 0,00	36 000,00 0,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦO-1	buc	94,00	175,00 0,00	16 450,00 0,00
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦ 7-3	buc	32,00	285,00 0,00	9 120,00 0,00
35	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	26,96	1 600,75 618,80	43 156,30 16 682,82
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦД-20	buc	8,00	2 470,00 0,00	19 760,00 0,00
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦ 20-6a	buc	8,00	1 475,00 0,00	11 800,00 0,00
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦ 20-9	buc	24,00	1 850,00 0,00	44 400,00 0,00
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦП1-20-1	buc	8,00	1 270,00 0,00	10 160,00 0,00
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦO-1	buc	24,00	175,00 0,00	4 200,00 0,00
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KЦ 7-3	buc	8,00	285,00 0,00	2 280,00 0,00

42	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc	2,00	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
43	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	0,10	1 635,30 539,00	163,53 53,90
44	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	38,00	1 400,00 0,00	53 200,00 0,00
45	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C2 (17.08 kg/buc*32)	buc	546,56	22,00 0,00	12 024,32 0,00
46	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C7 (30.00 kg/buc*8)	buc	240,00	22,00 0,00	5 280,00 0,00
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	96,00	17,50 17,50	1 680,00 1 680,00
48	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC multistrat, SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (96 buc x 0.2 m)	m	19,20	237,34 27,30	4 556,96 524,16
49	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	60,48	27,07 24,50	1 637,35 1 481,76
50	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	96,00	297,62 140,70	28 571,19 13 507,20
51	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	599,70	141,85 61,60	85 067,45 36 941,52
52	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2	694,60	21,03 7,00	14 608,83 4 862,20

		termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)				
53	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm. Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	327,94	33,02 8,40	10 827,57 2 754,64
54	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,328	1 646,37 509,63	540,01 167,16
55	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3	22,00	434,20 69,30	9 552,40 1 524,60
56	CA03B3	Pereu. 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	11,00	1 633,34 539,00	17 966,77 5 929,00
57	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Placa indicatoare HI montata la camine 560x710x3.0 mm	kg	37,62	33,02 8,40	1 242,06 315,98
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul - Placa indicatoare HI	m2	1,60	99,50 77,00	159,20 123,20
		<i>Total</i>	Lei			609 311,35
		Total Camine elemente prefabricate Inklusiv salariu				609 311,35 117 292,00
		1.4. Conducte si armaturi				
59	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	2,00	6 008,20 3 955,70	12 016,40 7 911,40
60	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2,	m	16,00	1 418,45 506,80	22 695,28 8 108,80

		prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare				
61	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	13,00	1 418,45 506,80	18 439,91 6 588,40
62	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m	29,00	314,69 79,94	9 125,97 2 318,26
63	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	5,00	6 008,20 3 955,70	30 041,00 19 778,50
64	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	16,00	1 217,86 506,80	19 485,68 8 108,80
65	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	11,00	1 217,85 506,80	13 396,40 5 574,80
66	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	13,00	1 217,86 506,80	15 832,12 6 588,40
67	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD),	m	12,00	1 217,86 506,80	14 614,26 6 081,60

		pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare				
68	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	23,00	1 217,86 506,80	28 010,67 11 656,40
69	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevil de protectie existente din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m	75,00	192,84 79,94	14 463,06 5 995,50
70	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D=219 x 7.0 mm	m	23,00	662,99 107,10	15 248,87 2 463,30
71	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevil de protectie existente din otel D=219 x 7.0 mm a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m	23,00	194,39 79,94	4 470,96 1 838,62
72	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm	buc	1,00	5 598,00 3 685,50	5 598,00 3 685,50
73	GD59B2	Pozarea conductei de protectie PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 126-160 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m	32,00	802,45 338,80	25 678,40 10 841,60
74	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevil de protectie existente din PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m	32,00	192,05 79,94	6 145,57 2 558,08

75	GD52E	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=140 x 8,3 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m	705,00	278,70 39,76	196 483,50 28 030,80
76	GD52E	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m	5 781,00	237,49 39,76	1 372 958,59 229 852,56
77	AcA52D	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=110 x 6,6 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m	35,00	175,87 19,46	6 155,62 681,10
78	AcA52C	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=90 x 5,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9, A12)	m	145,00	112,74 12,74	16 348,02 1 847,30
79	AcA52C	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9, A12)	m	6 887,00	69,53 12,74	478 853,11 87 740,38
80	AcA52A	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m	363,00	60,49 3,78	21 956,42 1 372,14
81	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	7 430,00	0,32 0,29	2 355,31 2 132,41
82	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	6 486,00	0,48 0,43	3 106,78 2 814,91
83	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 380,00	6,50 2,80	47 970,00 20 664,00

84	AcF11D	Spalarea tevilor din polietilena cu diametru 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	180,00	10,90 4,90	1 962,00 882,00
85	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 125-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 515,00	13,90 5,60	90 558,50 36 484,00
86	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	3,19	1 589,00 399,00	5 068,91 1 272,81
87	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 125 mm, PN10	buc	1,00	3 375,40 269,50	3 375,40 269,50
88	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 125 mm, PN10	buc	1,00	3 011,26 269,50	3 011,26 269,50
89	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm, PN10	buc	7,00	2 141,20 269,50	14 988,40 1 886,50
90	SA29C	Teu кубгы din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100/80 mm, PN10	buc	4,00	1 942,30 269,50	7 769,20 1 078,00
91	SA29C	Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100/65 mm, PN10	buc	1,00	1 993,30 269,50	1 993,30 269,50
92	SA29B	Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80x50 mm, PN10	buc	1,00	1 769,78 241,50	1 769,78 241,50
93	SA29A	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 65 mm, PN10	buc	13,00	1 469,69 217,00	19 105,92 2 821,00
94	AcA26B	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN125 PN10, pana cauciucata	buc	3,00	2 930,95 129,50	8 792,85 388,50
95	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN10, pana cauciucata	buc	22,00	2 758,70 62,30	60 691,40 1 370,60

96	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN10, pana cauciucata	buc	7,00	1 703,65 62,30	11 925,55 436,10
97	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN10, pana cauciucata	buc	32,00	1 570,60 62,30	50 259,20 1 993,60
98	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN50 PN10, pana cauciucata	buc	3,00	1 315,55 62,30	3 946,65 186,90
99	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana aerisire din fonta cu flanse DN50 PN10	buc	10,00	2 815,55 62,30	28 155,50 623,00
100	AcA26B	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN125/100	buc	2,00	2 230,95 129,50	4 461,90 259,00
101	AcA26B	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN125/50	buc	1,00	2 630,95 129,50	2 630,95 129,50
102	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80	buc	1,00	1 003,70 62,30	1 003,70 62,30
103	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/50	buc	3,00	881,70 62,30	2 645,10 186,90
104	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65	buc	2,00	943,65 62,30	1 887,30 124,60
105	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50	buc	8,00	635,60 62,30	5 084,80 498,40
106	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=600 mm	buc	1,00	398,60 62,30	398,60 62,30
107	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=390 mm	buc	2,00	220,60 62,30	441,20 124,60
108	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=300 mm	buc	1,00	190,60 62,30	190,60 62,30
109	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100,	buc	1,00	218,60 62,30	218,60 62,30

		L=300 mm				
110	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=195 mm	buc	2,00	190,60 62,30	381,20 124,60
111	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=150 mm	buc	1,00	160,60 62,30	160,60 62,30
112	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN100	buc	1,00	4 264,60 62,30	4 264,60 62,30
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN65	buc	2,00	2 670,60 62,30	5 341,20 124,60
114	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN50	buc	1,00	2 466,60 62,30	2 466,60 62,30
115	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D140	buc	6,00	273,91 56,70	1 643,46 340,20
116	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN125	buc	6,00	628,78 71,40	3 772,66 428,40
117	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D125	buc	21,00	225,43 56,70	4 734,03 1 190,70
118	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc	21,00	487,05 40,60	10 228,11 852,60
119	AcA53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D110	buc	6,00	217,40 84,00	1 304,40 504,00
120	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc	6,00	471,45 40,60	2 828,70 243,60
121	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	8,00	169,75 70,00	1 358,00 560,00
122	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm	buc	8,00	397,34 40,60	3 178,71 324,80

123	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc	38,00	156,62 70,00	5 951,56 2 660,00
124	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc	38,00	306,65 40,60	11 652,65 1 542,80
125	AcA53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D63	buc	7,00	119,45 56,00	836,15 392,00
126	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 50 mm	buc	7,00	331,32 40,60	2 319,22 284,20
127	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D90	buc	2,00	230,35 70,00	460,70 140,00
128	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D75	buc	70,00	235,40 70,00	16 478,00 4 900,00
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune a Mufa electosudabila PE100 SDR11 D63	buc	4,00	147,73 56,00	590,92 224,00
130	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D140	buc	1,00	530,65 113,40	530,65 113,40
131	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D125	buc	2,00	392,28 113,40	784,56 226,80
132	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D75	buc	8,00	236,41 70,00	1 891,28 560,00
133	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune a Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D63	buc	2,00	154,80 56,00	309,60 112,00
134	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PEID RC PE100 D125	buc	4,00	609,43 113,40	2 437,72 453,60
135	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PE100	buc	1,00	368,72 70,00	368,72 70,00

		RC SDR11 D90				
136	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PEID RC PE100 D75	buc	14,00	263,68 70,00	3 691,52 980,00
137	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 45* PEID RC PE100 D125	buc	2,00	392,28 113,40	784,56 226,80
138	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 45* PEID RC PE100 D75	buc	2,00	236,41 70,00	472,82 140,00
139	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 30* PEID RC PE100 D125	buc	6,00	392,28 113,40	2 353,68 680,40
140	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 30* PEID RC PE100 D75	buc	10,00	236,41 70,00	2 364,10 700,00
141	GD53D1	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot 11* PEID RC PE100 D125	buc	8,00	609,43 113,40	4 875,44 907,20
142	AcA53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D110	buc	1,00	217,40 84,00	217,40 84,00
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc	1,00	471,44 40,60	471,44 40,60
144	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN100 conform coalei 108 proiect 03/16-AE	buc	1,00	454,50 38,50	454,50 38,50
145	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	5,00	169,75 70,00	848,75 350,00
146	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm	buc	5,00	392,14 40,60	1 960,71 203,00
147	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN80 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	5,00	402,50 38,50	2 012,50 192,50
148	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc	6,00	156,62	939,72

		Capat flansa PEID RC PE100 D75			70,00	420,00
149	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc	6,00	306,65 40,60	1 839,90 243,60
150	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN65 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	6,00	350,50 38,50	2 103,00 231,00
		<i>Total</i>	Lei			2 845 450,5 1
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 845 450,51 559 275,57
		<i>Total</i>	Lei			4 970 361,3 7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			420 859,54
		<i>Transportarea</i>	4 %			97 176,62
		<i>Total</i>				5 488 397,5 3
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			384 187,83
		<i>Total</i>				5 872 585,3 6
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			176 177,56
		<i>Total</i>				6 048 762,9 2
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 048 762,92 1 753 581,41
		2. Lucrari de montare				
151	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN80 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	148,60 62,30	148,60 62,30
152	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	120,60 62,30	120,60 62,30
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse cu actionare	buc	2,00	120,60 62,30	241,20 124,60

		elecrica DN50 PN10, pana cauciucata				
154	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	2,00	598,42 190,40	1 196,85 380,80
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	148,60 62,30	148,60 62,30
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc	2,00	120,60 62,30	241,20 124,60
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	120,60 62,30	120,60 62,30
158	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN100	buc	1,00	148,60 62,30	148,60 62,30
159	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN65	buc	2,00	120,60 62,30	241,20 124,60
160	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN50	buc	1,00	120,60 62,30	120,60 62,30
161	11-02-032-05	Presostat	buc	4,00	537,63 235,90	2 150,54 943,60
		<i>Total</i>	Lei			4 878,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			497,28
		<i>Transportarea</i>	4 %			83,22
		<i>Total</i>				5 459,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 243,20
		<i>Total</i>				6 702,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			201,07
		<i>Total</i>				6 903,36
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 903,36 2 072,00
		3. Utilaj				
162	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare elecrica DN80 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	39 000,00 0,00	39 000,00 0,00

163	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	37 000,00 0,00	37 000,00 0,00
164	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN50 PN10, pana cauciucata	buc	2,00	30 000,00 0,00	60 000,00 0,00
165	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1000mm, EN 14339	buc	2,00	3 700,00 0,00	7 400,00 0,00
166	Pret de piata	Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
167	Pret de piata	Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc	2,00	6 010,00 0,00	12 020,00 0,00
168	Pret de piata	Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	5 545,00 0,00	5 545,00 0,00
169	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN100	buc	1,00	1 970,00 0,00	1 970,00 0,00
170	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN65	buc	2,00	1 150,00 0,00	2 300,00 0,00
171	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN50	buc	1,00	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
172	Pret de piata	Presostat	buc	4,00	1 090,00 0,00	4 360,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			176 275,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				176 275,00

	Total	Lei	6 231 941,28
	TVA	20 %	1 246 388,26
	Total deviz: Inclusiv salariu		7 478 329,54 1 755 653,41

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa a
s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni,
Zaluceni din r-nul Floresti
(etapa2). Retelelor magistrale de
alimentare cu apa a s.Temeleuti,
Vascauti, Cernita, Cosernita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Sistemul de alimentare cu apa (03/16-AE)**

Valoarea de deviz 7 478 329,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,48	70,00	943,60
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	216,88	70,00	15 181,60
3.	7122050013400	Zidar	h-om	269,108	70,00	18 837,56
4.	7123010010200	Betonist	h-om	98,667	70,00	6 906,69
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,474	70,00	873,18
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,00	70,00	840,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	178,646	70,00	12 505,22
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	13 487,356	70,00	944 114,92
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	114,236	70,00	7 996,52
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,844	70,00	7 059,08
11.	7134050013250	Izolator	h-om	192,96	70,00	13 507,20
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	97,65	70,00	6 835,50
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 644,372	70,00	115 106,04
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2 413,343	70,00	168 934,01
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	143,00	70,00	10 010,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,76	70,00	123,20
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,388	70,00	167,16
18.	7212030022700	Sudor	h-om	248,944	70,00	17 426,08
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1 531,452	70,00	107 201,64
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,211	70,00	2 814,77
21.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 139,18	70,00	79 742,60
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 346,08	70,00	94 225,60
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 565,07	70,00	109 554,90
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	210,662	70,00	14 746,34
Total manopera						1 755 653,41

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul	t	0,016	30 000,00	480,00
----	---------	--------------------------------------	---	-------	-----------	--------

		filetului 20-(22) mm				
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,311	1,00	7,31
3.	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,012	30,00	0,36
4.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,012	48,00	0,58
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,594	300,00	5 878,20
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,30	300,00	7 590,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,201	300,00	3 060,30
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,10	250,00	25,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,196	250,00	2 799,00
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 993,60	0,50	1 996,80
11.	162	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN80 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	39 000,00	39 000,00
12.	163	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata	buc	1,00	37 000,00	37 000,00
13.	164	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN50 PN10, pana cauciucata	buc	2,00	30 000,00	60 000,00
14.	165	Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1000mm, EN 14339	buc	2,00	3 700,00	7 400,00
15.	166	Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
16.	167	Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc	2,00	6 010,00	12 020,00
17.	168	Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,00	5 545,00	5 545,00
18.	169	Filtru de retinere impuritati DN100	buc	1,00	1 970,00	1 970,00
19.	170	Filtru de retinere impuritati DN65	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
20.	171	Filtru de retinere impuritati DN50	buc	1,00	1 080,00	1 080,00
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,572	1,00	0,57
22.	173	Presostat	buc	4,00	1 090,00	4 360,00
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,229	200,00	45,80
24.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,343	4 000,00	1 372,00
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,297	100,00	29,70
26.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,229	4 000,00	916,00
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,369	100,00	1 136,90
28.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	6,091	1 000,00	6 091,00
29.	2010237318750-25	Inel distantier de tip PA-2.5-48, 2 segmente	buc	79,235	4,00	316,94
30.	2010237318750-251	Inel distantier de tip PA-2.5-55, 2 segmente	buc	19,00	5,00	95,00
31.	2010237318750-4	Inel distantier de tip PA-4-38, 2 segmente	buc	22,00	4,00	88,00
32.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	365,56	24,00	8 773,44
33.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,588	5,00	17,94
34.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	15,548	28,00	435,34
35.	2320166200676	White spirit	kg	1,144	30,00	34,32
36.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	600,60	18,00	10 810,80
37.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	77,74	18,00	1 399,32
38.	2320322600374	Citom	kg	1,435	5,00	7,18
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,242	20,00	224,84
40.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	578,90	20,00	11 578,00

41.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,635	20,00	12,70
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	33,727	10,00	337,27
43.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	560,48	100,00	56 048,00
44.	24301161000001 15	Email PF-115	kg	3,936	65,00	255,84
45.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,272	65,00	17,68
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,828	65,00	118,82
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,166	40,00	6,64
48.	24302261008142 1	Grund GF-021	kg	1,968	40,00	78,72
49.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,08	15,00	1,20
50.	2430226103000	Chit polimeric	kg	9,526	15,00	142,89
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,276	30,00	8,28
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,176	30,00	5,28
53.	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	15 029,28	3,50	52 602,48
54.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	51,046	30,00	1 531,38
55.	25137366010001 00	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	26,26	40,00	1 050,40
56.	25137366010001 00*	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	21,846	45,00	983,07
57.	25137366010001 25	Garnituri cauciuc cu insertii d=125 mm	buc	12,241	45,00	550,84
58.	25137366010005 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	20,412	25,00	510,30
59.	25137366010006 5	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	71,851	30,00	2 155,53
60.	25137366010008 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	17,412	35,00	609,42
61.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	48,00	13,20
62.	25212167005002 00	Teava din PVC SN8 D=200 mm	m	20,164	200,00	4 032,80
63.	25212167010002 19	Teava din otel D=219 x 7.0 mm	m	24,159	400,00	9 663,60
64.	25212167010031 102	Tub de protectie PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	29,435	162,00	4 768,47
65.	25212167100011 110	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=110 x 6,6 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	35,175	127,00	4 467,22
66.	25212167100011 25	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	5 809,905	162,00	941 204,61
67.	25212167100011 40	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=140 x 8,3 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	708,525	203,00	143 830,57
68.	25212167100011 78	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=90 x 5,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	145,725	85,00	12 386,62
69.	25212167100011 79	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	7 020,905	42,00	294 878,01
70.	25212167100011 80	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS	m	396,569	42,00	16 655,90

		1075)				
71.	2521216716002160	Teava PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2,	m	32,096	250,00	8 024,00
72.	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	75,225	385,00	28 961,63
73.	2521216716002250	Tub de protectie PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2	m	29,087	585,00	17 015,89
74.	2523156713811115	Capat flansa PEID RC PE100 D=140 mm	buc	6,06	191,00	1 157,46
75.	2523156713811117	Capat flansa PEID RC PE100 D=125 mm	buc	21,21	143,00	3 033,03
76.	2523156713811119	Capat flansa PEID RC PE100 D=110 mm	buc	6,06	100,00	606,00
77.	2523156713811121	Capat flansa PEID RC PE100 D=90 mm	buc	8,08	75,00	606,00
78.	2523156713811123	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	38,38	62,00	2 379,56
79.	2523156713811125	Capat flansa PEID RC PE100 D=63 mm	buc	7,07	45,00	318,15
80.	2523156713811127	Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D=90 mm	buc	2,02	135,00	272,70
81.	2523156713811128	Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D=75 mm	buc	70,70	140,00	9 898,00
82.	2523156713811129	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 D=63 mm	buc	4,04	73,00	294,92
83.	2523156713811130	Cot 90* PEID RC PE100 D=140 mm	buc	1,01	365,00	368,65
84.	2523156713811131	Cot 90* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	2,02	228,00	460,56
85.	2523156713811132	Cot 90* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	8,08	141,00	1 139,28
86.	2523156713811133	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D=63 mm	buc	2,02	80,00	161,60
87.	2523156713811134	Cot 60* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	4,04	443,00	1 789,72
88.	2523156713811135	Cot 60* PE100 RC SDR11 D=90 mm	buc	1,01	272,00	274,72
89.	2523156713811136	Cot 60* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	14,14	168,00	2 375,52
90.	2523156713811137	Cot 45* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	2,02	228,00	460,56
91.	2523156713811138	Cot 45* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	2,02	141,00	284,82
92.	2523156713811139	Cot 30* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	6,06	228,00	1 381,68
93.	2523156713811140	Cot 30* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	10,10	141,00	1 424,10
94.	2523156713811141	Cot 11* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	8,08	443,00	3 579,44
95.	2523156713811142	Capat flansa PEID RC PE100 D=110 mm	buc	1,01	100,00	101,00
96.	2523156713811145	Capat flansa PEID RC PE100 D=90 mm	buc	5,05	75,00	378,75
97.	2523156713811148	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	6,06	62,00	375,72
98.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	26,73	4,00	106,92
99.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 341,295	2,10	7 016,72
100.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 097,631	2,10	2 305,03
101.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	140,00	175,00	24 500,00
102.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	48,00	285,00	13 680,00
103.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4	buc	32,00	1 085,00	34 720,00

104.		m3)				
105.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a	buc	32,00	770,00	24 640,00
106.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
107.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20(0,59 m3)	buc	8,00	2 470,00	19 760,00
108.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	8,00	1 270,00	10 160,00
109.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	24,00	1 850,00	44 400,00
110.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a	buc	8,00	1 475,00	11 800,00
111.	266310210000012	Beton C12/15	m3	17,893	1 300,00	23 260,90
112.	26631021000008	Beton C8/10	m3	3,412	1 100,00	3 753,20
113.	2663102100933	Beton C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	9,372	1 100,00	10 309,20
114.	2663102100957	Beton B15/M200	m3	7,733	1 300,00	10 052,90
115.	2664102101126	Var	kg	9,184	2,00	18,37
116.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,813	1 000,00	2 813,00
117.	26661228006002	Placa de tip П2	buc	4,04	350,00	1 414,00
118.	266612280060020	Placa de tip П20	buc	4,04	400,00	1 616,00
119.	266612280060021	Placa de tip П21	buc	4,04	450,00	1 818,00
120.	266612280060029	Placa de tip П29	buc	8,08	460,00	3 716,80
121.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,32	1,00	0,32
122.	27106020000014	Plasa VR d=4.0 mm, ochi 150x150 mm	kg	181,764	35,00	6 361,74
123.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	20,289	20,00	405,78
124.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	55,652	20,00	1 113,04
125.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	75,684	20,00	1 513,68
126.	272210410990087	Teu fonta cu flanse D=125x125 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,02	2 920,00	2 978,40
127.	272210410990088	Teu fonta cu flanse D=125x80 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,02	2 563,00	2 614,26
128.	272210410990089	Teu fonta cu flanse D=100 mm PN10 (8 gauri)	buc	7,14	1 710,00	12 209,40
129.	272210410990090	Teu fonta cu flanse D=100x80 mm PN10 (8 gauri)	buc	4,08	1 515,00	6 181,20
130.	272210410990091	Teu fonta cu flanse D=100x65 mm PN10 L=360 mm (8/4 gauri)	buc	1,02	1 565,00	1 596,30
131.	272210410990092	Teu fonta cu flanse D=80x50 mm PN10 L=320 mm (8/4 gauri)	buc	1,025	1 400,00	1 435,00
132.	272210410990093	Teu fonta cu flanse D=65x65 mm PN10 L=330 mm (4 gauri)	buc	13,39	1 130,00	15 130,70
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	7,496	25,00	187,40

133.						
134.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	923,20	22,00	20 310,40
135.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	25,235	100,00	2 523,50
136.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	12,182	5,00	60,91
137.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	99,198	20,00	1 983,96
138.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,429	22,00	75,44
139.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,828	42,00	76,78
140.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	9,807	42,00	411,89
141.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	625,76	7,00	4 380,32
142.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	648,00	7,00	4 536,00
143.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,16	7,00	113,12
144.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,16	3,00	48,48
145.	28741173000001 44	Supapa de sens DN100 conform coalei 108 proiect 03/16-AE	buc	1,04	400,00	416,00
146.	28741173000001 47	Supapa de sens DN80 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	5,20	350,00	1 820,00
147.	28741173000001 50	Supapa de sens DN65 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	6,24	300,00	1 872,00
148.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	5,714	20,00	114,28
149.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,218	20,00	124,36
150.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,02	300,00	606,00
151.	28752741101001 00	Reductie fonta cu flanse D=125x100 mm PN10/16 (8/8 gauri)	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
152.	28752741101001 01	Reductie fonta cu flanse D=125x50 mm PN10/16 (8/4 gauri)	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
153.	28752741101001 02	Reductie fonta cu flanse D=100x80 mm PN10/16 (8 gauri)	buc	1,00	845,00	845,00
154.	28752741101001 03	Reductie fonta cu flanse D=100x50 mm PN10/16 (4 gauri)	buc	3,00	751,00	2 253,00
155.	28752741101001 04	Reductie fonta cu flanse D=80x65 mm PN10/16 (8/4 gauri)	buc	2,00	790,00	1 580,00
156.	28752741101001 05	Reductie fonta cu flanse D=65x50 mm PN10/16 (4/4 gauri)	buc	8,00	515,00	4 120,00
157.	28752741101001 06	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=600 mm	buc	1,00	250,00	250,00
158.	28752741101001 07	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=390 mm	buc	2,00	100,00	200,00
159.	28752741101001 08	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=300 mm	buc	1,00	70,00	70,00
160.	28752741101001 09	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=300 mm	buc	1,00	70,00	70,00
161.	28752741101001 10	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=195 mm	buc	2,00	70,00	140,00

162.	2875274110100111	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=150 mm	buc	1,00	40,00	40,00
163.	2875274110100112	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN100	buc	1,00	4 116,00	4 116,00
164.	2875274110100113	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN65	buc	2,00	2 550,00	5 100,00
165.	2875274110100114	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN50	buc	1,00	2 346,00	2 346,00
166.	287527411010094	Vana fonta D=125 mm PN10 pana cauciucat (8 gauri)	buc	3,00	2 700,00	8 100,00
167.	28752741101009522	Vana fonta D=100 mm PN10 (8 gauri)	buc	22,00	2 600,00	57 200,00
168.	28752741101009696	Vana fonta D=80 mm PN10 (8 gauri)	buc	7,00	1 550,00	10 850,00
169.	287527411010097	Vana fonta D=65 mm PN10 (4 gauri)	buc	32,00	1 450,00	46 400,00
170.	287527411010098	Vana fonta D=50 mm PN10 (4 gauri)	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
171.	287527411010099	Vana fonta aerisire cu 2 camere D=50 mm WATO PN10-16	buc	10,00	2 700,00	27 000,00
172.	28752742000011	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc	4,00	1 400,00	5 600,00
173.	28752742000012	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	44,00	1 400,00	61 600,00
174.	2875274428200116	Flansa libera otel D=125x140 mm (8 gauri)	buc	6,12	445,00	2 723,40
175.	2875274428200118	Flansa libera otel D=100x125 mm PN16 (135) (8 gauri)	buc	28,84	332,00	9 574,88
176.	2875274428200122	Flansa libera otel D=80 mm PN16 (88,9) DIN	buc	13,39	255,00	3 414,45
177.	2875274428200124	Flansa libera otel D=65 mm PN16 (92) (4 gauri)	buc	45,32	200,00	9 064,00
178.	2875274428200126	Flansa libera otel D=50 mm PN16 (78)	buc	7,21	201,00	1 449,21
179.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	19,874	10,00	198,74
180.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	235,435	18,00	4 237,83
181.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,925	2,50	7,31
182.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 500,00	10,00	15 000,00
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,503	10,00	255,03
184.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 068,00	10,00	20 680,00
185.	4100126202818	Apa	m3	68,76	10,00	687,60
		Total materiale de constructii				2 607 770,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,32	300,00	396,00
2.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	27,03	350,00	9 460,50

3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,00	300,00	600,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,24	45,00	415,80
5.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	34,318	15,00	514,77
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	27,408	15,00	411,12
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,496	20,00	9,92
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,329	10,00	33,29
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	864,48	15,00	12 967,20
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	146,56	15,00	2 198,40
11.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	295,80	20,00	5 916,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	675,72	300,00	202 716,00
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	163,50	300,00	49 050,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,444	300,00	433,20
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	216,88	250,00	54 220,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,634	10,00	86,34
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,069	10,00	0,69
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,037	20,00	20,74
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	12,288	10,00	122,88
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 414,50	45,00	63 652,50
21.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,768	20,00	15,36
22.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,499	20,00	9,98
23.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,178	20,00	3,56
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	59,848	20,00	1 196,96
25.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	837,45	15,00	12 561,75
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	173,59	15,00	2 603,85
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,45	15,00	51,75
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	295,80	250,00	73 950,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	132,076	250,00	33 019,00
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	720,557	250,00	180 139,25
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22,813	250,00	5 703,25
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	836,45	90,00	75 280,50
33.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,32	250,00	330,00
Total utilaje de construcții						788 090,56

Total	Lei	6 231 941,28
TVA	20 %	1 246 388,26

Total deviz:

7 478 329,54

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa a s.Vertiujeni, Tirgu Vertiujeni, Zaluceni din r-nul Floresti (etapa2). Retelelor magistrale de alimentare cu apa a s.Temeleuti, Vascauti, Cernita, Cosernita

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	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			1 317,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
2	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea retelelor subterane	buc			455,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	6,5000	70,00	455,00
3	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			1 431,02
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,02
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
6	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 20 % cu tot cu materiale	m2			45,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	70,00	43,40
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	5,00	0,01
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	100,00	0,58
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	1 000,00	1,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	20,00	0,46
7	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4	m2			43,40
						43,40

		m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m - 80 % numai manopera				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	70,00	43,40
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 041,75 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			19,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	90,00	9,00
		1.2. Camine monolite				
11	AcD21B1	Turnarea betonului in stratari cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton C8/10 procurat din statii centralizate	m3			1 519,28 364,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,2000	70,00	364,00
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0300	1 100,00	1 144,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
12	AcD23B1	Turnarea betonului in pereti sau bolti decanale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, pentru beton Pentru beton C12/15 procurat din statii centralizate	m3			1 761,89 395,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,6500	70,00	395,50
	266310210000012	Beton C12/15	m3	1,0300	1 300,00	1 352,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
13	AcD20B	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu Plasa VR d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m	kg			42,23 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,90
	27106020000014	Plasa VR d=4.0 mm, ochi 150x150 mm	kg	1,0200	35,00	35,70
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	4,00	0,60
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	20,00	0,70
14	AcD19B	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m	m2			144,63 112,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6100	70,00	112,70
	2010102903000	Scinduri rasoioase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 000,00	12,36
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 000,00	8,26
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	200,00	0,41
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	20,00	1,03
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	22,00	0,68
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	20,00	7,60
15	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton	buc			443,56

		armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip II2				52,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	26661228006002	Placa de tip II2	buc	1,0100	350,00	353,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,10	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	30,00
16	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip II20	buc			494,06
						52,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	266612280060020	Placa de tip II20	buc	1,0100	400,00	404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,10	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	30,00
17	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip II21	buc			544,57
						52,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	266612280060021	Placa de tip II21	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,10	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	30,00
18	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - Placa de tip II29	buc			554,66
						52,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	266612280060029	Placa de tip II29	buc	1,0100	460,00	464,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,10	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	30,00
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 466,08
						674,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,33
	2663102100933	Beton C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,07
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,23
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ-1	buc			175,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KI 7-3	buc			285,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
22	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc			1 400,00
						0,00
	28752742000011	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
23	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			1 635,30
						539,00

	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	613,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	195,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	216,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
24	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc			1 400,00 0,00
	28752742000012	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
25	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C2 (17.08 kg/buc*8)	buc			22,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,00
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			141,85 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
27	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2			21,03 7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	70,00	7,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		1.3. Camine elemente prefabricate				
28	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 465,04 674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	100,00	0,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИI-15	buc			1 125,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИI 15-6a	buc			770,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-6a	buc	1,0000	770,00	770,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: conform seriei 3.900-3 editia 7: KИI 15-9	buc			1 085,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 085,00	1 085,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИII1-15-1	buc			1 125,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИO-1	buc			175,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KИI 7-3	buc			285,00 0,00

	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
35	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 600,75 ----- 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	0,2840	1 300,00	372,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	100,00	0,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII-20	buc			2 470,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 470,00	2 470,00
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII 20-6a	buc			1 475,00 ----- 0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII 20-9	buc			1 850,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII-20-1	buc			1 270,00 ----- 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII-1	buc			175,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor r conform seriei 3.900-3 editia 7: KII 7-3	buc			285,00 ----- 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
42	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc			1 400,00 ----- 0,00
	28752742000011	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip D400 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
43	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			1 635,30 ----- 539,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	613,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	195,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	216,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
44	AcE12A1	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc			1 400,00 ----- 0,00
	28752742000012	Capac compozit pas liber 600 mm, rama 887 mm, tip B125 (EN-124)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
45	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C2 (17.08 kg/buc*32)	buc			22,00 ----- 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,00
46	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C7 (30.00 kg/buc*8)	buc			22,00 ----- 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,00
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,50 ----- 17,50

	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
48	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC multistrat, SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (96 buc x 0.2 m)	m			237,34 27,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	70,00	27,30
	2521216700500200	Teava din PVC SN8 D=200 mm	m	1,0450	200,00	210,04
49	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			27,07 24,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	15,00	2,36
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	20,00	0,21
50	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc			297,62 140,70
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	70,00	140,70
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	18,00	112,61
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	18,00	44,14
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16
51	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			141,85 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
52	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2			21,03 7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	70,00	7,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
53	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Teava patrata oțel 100x100x3mm H=600mm. Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			33,02 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	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	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
54	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			1 646,37 509,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	509,63
	2430116100000115	Email PF-115	kg	12,0000	65,00	780,00
	243022610081421	Grund GF-021	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	30,00	25,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	1,00	1,49
55	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3			434,20 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
56	CA03B3	Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat	m3			1 633,34

		manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				539,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	613,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,36
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
57	CL26A	Rame metalice gata confectionate - Placa indicatoare HI montata la camine 560x710x3.0 mm	kg			33,02
						8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul - Placa indicatoare HI	m2			99,50
						77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,00	11,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
		1.4. Conducte si armaturi				
59	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6 008,20
						3 955,70
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	70,00	3 381,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	70,00	574,70
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	250,00	2 052,50
60	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 418,45
						506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	2521216716002250	Tub de protectie PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2	m	1,0030	585,00	586,75
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
61	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 418,45
						506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	2521216716002250	Tub de protectie PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2	m	1,0030	585,00	586,75
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
62	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din PEID D=250mm PN10 PE100 SDR17 x 14.8 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m			314,69
						79,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750-4	Inel distantier de tip PA-4-38, 2 segmente	buc	0,75862	4,00	3,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,1334	10,00	1,33
	25212167010031102	Tub de protectie PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0150	162,00	164,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
63	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6 008,20 ----- 3 955,70
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	70,00	3 381,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	70,00	574,70
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	250,00	2 052,50
64	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 217,86 ----- 506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	1,0030	385,00	386,15
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
65	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 217,85 ----- 506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	1,0030	385,00	386,15
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
66	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 217,86 ----- 506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	1,0030	385,00	386,16
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
67	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare	m			1 217,86 ----- 506,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	1,0030	385,00	386,15
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,2100	250,00	302,50
68	GD59C2	Pozarea conductei de protectie din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijat (FOD), pentru conducte avind diametrul 161-	m			1 217,86 ----- 506,80

		250 mm. Pentru executarea in teren foarte tare				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,0300	70,00	422,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,2100	70,00	84,70
	25212167160022002	Tub de protectie PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2	m	1,0030	385,00	386,16
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	16,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijata	h-ut	1,2100	250,00	302,50
69	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din PEID D=200mm PN10 PE100 SDR17 x 11.9 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m			192,84 79,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750-25	Inel distantier de tip PA-2.5-48, 2 segmente	buc	0,7467	4,00	2,99
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,1334	10,00	1,33
	2521216710001179	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0150	42,00	42,63
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
70	AcA04C	Montarea in pamant a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D=219 x 7.0 mm	m			662,99 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2521216701000219	Teava din otel D=219 x 7.0 mm	m	1,0100	400,00	420,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	20,00	9,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	10,00	14,66
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	42,00	17,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	18,00	60,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	5,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	5,00	0,78
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	28,00	18,93
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	250,00	10,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	10,00	0,03
71	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel D=219 x 7.0 mm a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m			194,39 79,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750-251	Inel distantier de tip PA-2.5-55, 2 segmente	buc	0,8261	5,00	4,13
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,17391	10,00	1,74
	2521216710001179	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0150	42,00	42,63
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
72	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a savelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm	buc			5 598,00 3 685,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	45,0000	70,00	3 150,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,6500	70,00	535,50
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijata	h-ut	7,6500	250,00	1 912,50
73	GD59B2	Pozarea conductei de protectie PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2, prin foraj orizontal dirijata	m			802,45 338,80

		(FOD), pentru conducte avind diametrul 126-160 mm.Pentru executarea in teren foarte tare				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,0300	70,00	282,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2521216716002160	Teava PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2,	m	1,0030	250,00	250,75
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	10,00	2,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	0,50	7,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijata	h-ut	0,8100	250,00	202,50
74	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din PEID D=160mm PN10 PE100 SDR17 x 9.5 SM EN 12201-2 a Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075)	m			192,05 79,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750-25	Inel distantier de tip PA-2.5-48, 2 segmente	buc	0,7260	4,00	2,90
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0625	10,00	0,62
	2521216710001180	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0150	42,00	42,63
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
75	GD52E	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=140 x 8,3 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m			278,70 39,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2270	70,00	15,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1140	70,00	7,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2270	70,00	15,89
	2521216710001140	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=140 x 8,3 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0050	203,00	204,01
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1100	250,00	27,50
76	GD52E	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m			237,49 39,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2270	70,00	15,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1140	70,00	7,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2270	70,00	15,89
	2521216710001125	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=125 x 7,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0050	162,00	162,81
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1100	250,00	27,50
77	AcA52D	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=110 x 6,6 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m			175,87 19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65
	2521216710001110	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=110 x 6,6 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0050	127,00	127,63
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
78	AcA52C	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=90 x 5,4 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9, A12)	m			112,74 12,74

	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	70,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2521216710001178	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=90 x 5,4 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0050	85,00	85,42
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
79	AcA52C	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9, A12)	m			69,53 12,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	70,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2521216710001179	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=75 x 4,5 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0050	42,00	42,21
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
80	AcA52A	Conducta din PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat (tip 2, standard de referinta: PAS 1075) montata in sant (A9)	m			60,49 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	2521216710001180	Teava PEID PE100 RC SDR17 PN10 D=63 x 3,8 mm triplustrat DVGW (tip 2, "marcaj laser" standard de referinta: PAS 1075)	m	1,0030	42,00	42,13
	25132066215001	Banda de avertizare cu fir de otel	m	1,0800	3,50	3,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
81	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			0,32 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
82	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,48 0,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	70,00	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	15,00	0,04
83	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,50 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,70
84	AcF11D	Spalarea tevilor din polietilena cu diametru 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,90 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
85	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 125-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,90 5,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	70,00	5,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	90,00	6,30
86	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 589,00 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,10	722,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	250,00	183,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,46
87	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 125 mm, PN10	buc			3 375,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	70,00	269,50
	272210410990087	Teu fonta cu flanse D=125x125 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	2 920,00	2 978,40
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	20,00	19,38
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	20,00	108,12
88	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 125 mm, PN10	buc			3 011,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	70,00	269,50
	272210410990088	Teu fonta cu flanse D=125x80 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	2 563,00	2 614,26
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	20,00	19,38
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	20,00	108,12
89	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm, PN10	buc			2 141,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	70,00	269,50
	272210410990089	Teu fonta cu flanse D=100 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	1 710,00	1 744,20
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	20,00	19,38
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	20,00	108,12
90	SA29C	Teu кубгы din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100/80 mm, PN10	buc			1 942,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	70,00	269,50
	272210410990090	Teu fonta cu flanse D=100x80 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	1 515,00	1 545,30
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	20,00	19,38
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	20,00	108,12
91	SA29C	Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100/65 mm, PN10	buc			1 993,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	70,00	269,50
	272210410990091	Teu fonta cu flanse D=100x65 mm PN10 L=360 mm (8/4 gauri)	buc	1,0000	1 565,00	1 596,30
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	20,00	19,38
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	20,00	108,12
92	SA29B	Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80x50 mm, PN10	buc			1 769,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,4500	70,00	241,50
	272210410990092	Teu fonta cu flanse D=80x50 mm PN10 L=320 mm (8/4 gauri)	buc	1,0000	1 400,00	1 435,00
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5500	20,00	11,28
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	4,0000	20,00	82,00
93	SA29A	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 65 mm, PN10	buc			1 469,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	70,00	217,00
	272210410990093	Teu fonta cu flanse D=65x65 mm PN10 L=330 mm (4 gauri)	buc	1,0000	1 130,00	1 163,90
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,4600	20,00	9,48
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	3,8500	20,00	79,31
94	AcA26B	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN125 PN10, pana cauciucata	buc			2 930,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	287527411010094	Vana fonta D=125 mm PN10 pana cauciucat (8 gauri)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2513736601000125	Garnituri cauciuc cu insertii d=125 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
95	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN10, pana cauciucata	buc			2 758,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741101009522	Vana fonta D=100 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	40,00	40,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
96	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN10, pana cauciucata	buc			1 703,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30

	287527411010096 96	Vana fonta D=80 mm PN10 (8 gauri)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
97	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN10, pana cauciucata	buc			1 570,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010097	Vana fonta D=65 mm PN10 (4 gauri)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
98	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN50 PN10, pana cauciucata	buc			1 315,55 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010098	Vana fonta D=50 mm PN10 (4 gauri)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
99	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana aerisire din fonta cu flanse DN50 PN10	buc			2 815,55 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010099	Vana fonta aerisire cu 2 camere D=50 mm WATO PN10-16	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
100	AcA26B	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN125/100	buc			2 230,95 129,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	287527411010010 0	Reductie fonta cu flanse D=125x100 mm PN10/16 (8/8 gauri)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	251373660100012 5	Garnituri cauciuc cu insertii d=125 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
101	AcA26B	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN125/50	buc			2 630,95 129,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	287527411010010 1	Reductie fonta cu flanse D=125x50 mm PN10/16 (8/4 gauri)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	251373660100012 5	Garnituri cauciuc cu insertii d=125 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
102	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80	buc			1 003,70 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010010 2	Reductie fonta cu flanse D=100x80 mm PN10/16 (8 gauri)	buc	1,0000	845,00	845,00
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	40,00	40,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
103	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/50	buc			881,70 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010010 3	Reductie fonta cu flanse D=100x50 mm PN10/16 (4 gauri)	buc	1,0000	751,00	751,00
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	40,00	40,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
104	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65	buc			943,65 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010010 4	Reductie fonta cu flanse D=80x65 mm PN10/16 (8/4 gauri)	buc	1,0000	790,00	790,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
105	AcA26A	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50	buc			635,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010010 5	Reductie fonta cu flanse D=65x50 mm PN10/16 (4/4 gauri)	buc	1,0000	515,00	515,00

	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
106	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=600 mm	buc			398,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100106	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=600 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
107	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=390 mm	buc			220,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100107	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=390 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
108	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=300 mm	buc			190,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100108	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=300 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
109	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=300 mm	buc			218,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100109	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN100, L=300 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
110	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=195 mm	buc			190,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100110	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN65, L=195 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
111	AcA26A	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=150 mm	buc			160,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100111	Conducta din otel cu flansa sudabila pina la contor, DN50, L=150 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
112	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN100	buc			4 264,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100112	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN100	buc	1,0000	4 116,00	4 116,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN65	buc			2 670,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100113	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN65	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
114	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN50	buc			2 466,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100114	Imbinarea cu flanse a Clapeta de retinere cu disc DN50	buc	1,0000	2 346,00	2 346,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
115	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat	buc			273,91

		flansa PEID RC PE100 D140				56,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2523156713811115	Capat flansa PEID RC PE100 D=140 mm	buc	1,0100	191,00	192,91
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	15,00	12,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8100	15,00	12,15
116	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN125	buc			628,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	70,00	71,40
	2875274428200116	Flansa libera otel D=125x140 mm (8 gauri)	buc	1,0000	445,00	453,90
	2513736601000125	Garnituri cauciuc cu insertii d=125 mm	buc	1,0100	45,00	46,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,12
117	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D125	buc			225,43
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2523156713811117	Capat flansa PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	143,00	144,43
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	15,00	12,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8100	15,00	12,15
118	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc			487,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200118	Flansa libera otel D=100x125 mm PN16 (135) (8 gauri)	buc	1,0000	332,00	341,96
	2513736601000100*	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	45,00	46,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
119	AcA53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D110	buc			217,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2523156713811119	Capat flansa PEID RC PE100 D=110 mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	15,00	16,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	15,00	16,20
120	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc			471,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200118	Flansa libera otel D=100x125 mm PN16 (135) (8 gauri)	buc	1,0000	332,00	341,96
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
121	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc			169,75
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811121	Capat flansa PEID RC PE100 D=90 mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
122	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm	buc			397,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200122	Flansa libera otel D=80 mm PN16 (88,9) DIN	buc	1,0000	255,00	262,65
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	35,00	36,41
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
123	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc			156,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811123	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	62,00	62,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00

124	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc			306,65 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200124	Flansa libera otel D=65 mm PN16 (92) (4 gauri)	buc	1,0000	200,00	206,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	4,0000	7,00	28,84
125	AcA53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D63	buc			119,45 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523156713811125	Capat flansa PEID RC PE100 D=63 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	15,00	9,00
126	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 50 mm	buc			331,32 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875274428200126	Flansa libera otel D=50 mm PN16 (78)	buc	1,0000	201,00	207,03
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	25,00	26,01
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
127	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D90	buc			230,35 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811127	Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D=90 mm	buc	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
128	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D75	buc			235,40 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811128	Mufa electosudabila PE100 SDR17 PN10 D=75 mm	buc	1,0100	140,00	141,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
129	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune a Mufa electosudabila PE100 SDR11 D63	buc			147,73 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523156713811129	Mufa electosudabila PE100 SDR11 D=63 mm	buc	1,0100	73,00	73,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	15,00	9,00
130	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D140	buc			530,65 113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811130	Cot 90* PEID RC PE100 D=140 mm	buc	1,0100	365,00	368,65
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
131	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D125	buc			392,28 113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811131	Cot 90* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	228,00	230,28
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
132	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 90* PEID RC PE100 D75	buc			236,41 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811132	Cot 90* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	141,00	142,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
133	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune a	buc			154,80

		Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D63				56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523156713811133	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D=63 mm	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	15,00	9,00
134	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PEID RC PE100 D125	buc			609,43
						113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811134	Cot 60* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	443,00	447,43
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
135	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PE100 RC SDR11 D90	buc			368,72
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811135	Cot 60* PE100 RC SDR11 D=90 mm	buc	1,0100	272,00	274,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
136	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 60* PEID RC PE100 D75	buc			263,68
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811136	Cot 60* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	168,00	169,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
137	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 45* PEID RC PE100 D125	buc			392,28
						113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811137	Cot 45* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	228,00	230,28
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
138	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 45* PEID RC PE100 D75	buc			236,41
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811138	Cot 45* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	141,00	142,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
139	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 30* PEID RC PE100 D125	buc			392,28
						113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811139	Cot 30* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	228,00	230,28
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
140	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 30* PEID RC PE100 D75	buc			236,41
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156713811140	Cot 30* PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	141,00	142,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
141	GD53D1	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Cot 11* PEID RC PE100 D125	buc			609,43
						113,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6200	70,00	113,40
	2523156713811141	Cot 11* PEID RC PE100 D=125 mm	buc	1,0100	443,00	447,43
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	15,00	24,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	15,00	24,30
142	AcA53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat	buc			217,40

		flansa PEID RC PE100 D110				84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381114 2	Capat flansa PEID RC PE100 D=110 mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	15,00	16,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	15,00	16,20
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100	buc			471,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820011 8	Flansa libera otel D=100x125 mm PN16 (135) (8 gauri)	buc	1,0000	332,00	341,96
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	31,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
144	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN100 conform coalei 108 proiect 03/16-AE	buc			454,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000014 4	Supapa de sens DN100 conform coalei 108 proiect 03/16-AE	buc	1,0000	400,00	416,00
145	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc			169,75
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381114 5	Capat flansa PEID RC PE100 D=90 mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
146	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm	buc			392,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820012 2	Flansa libera otel D=80 mm PN16 (88,9) DIN	buc	1,0000	255,00	262,65
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
147	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN80 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc			402,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000014 7	Supapa de sens DN80 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	1,0000	350,00	364,00
148	AcA53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PEID RC PE100 D75	buc			156,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381114 8	Capat flansa PEID RC PE100 D=75 mm	buc	1,0100	62,00	62,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
149	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm	buc			306,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442820012 4	Flansa libera otel D=65 mm PN16 (92) (4 gauri)	buc	1,0000	200,00	206,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	31,21
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	4,0000	7,00	28,84
150	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica - Supapa de sens DN65 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc			350,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000015 0	Supapa de sens DN65 conform coalei 109 proiect 03/16-AE	buc	1,0000	300,00	312,00
		2. Lucrari de montare				
151	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN80 PN10, pana cauciucata	buc			148,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
152	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu	buc			120,60

		flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata				62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN50 PN10, pana cauciucata	buc			120,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
154	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			598,42
						190,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	300,00	303,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	48,00	6,60
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	7,00	56,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,62
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc			148,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc			120,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc			120,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
158	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN100	buc			148,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	7,00	56,00
159	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN65	buc			120,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
160	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Filtru de retinere impuritati DN50	buc			120,60
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
161	11-02-032-05	Presostat	buc			537,63
						235,90
	1	Muncitor	h-om	3,3700	70,00	235,90
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1012051	Saibe zincate, diametru 22 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	48,00	0,14
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		3. Utilaj				
162	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN80 PN10, pana cauciucata	buc			39 000,00
						0,00
	162	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica	buc	1,0000	39 000,00	39 000,00

		DN80 PN10, pana cauciucata				
163	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata	buc			37 000,00 0,00
	163	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN65 PN10, pana cauciucata	buc	1,0000	37 000,00	37 000,00
164	Pret de piata	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN50 PN10, pana cauciucata	buc			30 000,00 0,00
	164	Vana sertar din fonta cu flanse cu actionare electrica DN50 PN10, pana cauciucata	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
165	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1000mm, EN 14339	buc			3 700,00 0,00
	165	Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1000mm, EN 14339	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
166	Pret de piata	Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc			5 600,00 0,00
	166	Apometru cu flanse DN100 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
167	Pret de piata	Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc			6 010,00 0,00
	167	Apometru cu flanse DN65 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,0000	6 010,00	6 010,00
168	Pret de piata	Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc			5 545,00 0,00
	168	Apometru cu flanse DN50 PN10 clasa C (CYBER)	buc	1,0000	5 545,00	5 545,00
169	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN100	buc			1 970,00 0,00
	169	Filtru de retinere impuritati DN100	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
170	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN65	buc			1 150,00 0,00
	170	Filtru de retinere impuritati DN65	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
171	Pret de piata	Filtru de retinere impuritati DN50	buc			1 080,00 0,00
	171	Filtru de retinere impuritati DN50	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
172	Pret de piata	Presostat	buc			1 090,00 0,00
	173	Presostat	buc	1,0000	1 090,00	1 090,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala Nord
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.