

**Extinderea rețelelor de apeduct,  
renovarea sondelor arteziene  
existente, instalarea castelelor de  
apa, instalarea punctului de  
transformare a energiei electrice**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-4  
Iluminarea exterioare (OOK2)**

Valoarea de deviz 16 988 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	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	0,1000	558,440 476,680	55,844 47,668
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1700	272,335 194,582	46,297 33,079
3	590-4010	Conductor IIB-1x1.5 mm2	m	27,0000	4,500 0,000	121,500 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0800	7 693,175 2 617,075	615,454 209,366
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	646,998 289,748	646,998 289,748
6	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	15,000 0,000	15,000 0,000
7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	33 322,833 5 285,133	999,685 158,554
		<i>Total</i>	Lei			2 500,778

1	2	3	4	5	6	7
		<i>ASM</i>	24 %			177,220
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			62,279
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			561,195
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			198,089
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 499,561 738,415</b>
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
8	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	7 326,486 322,886	7 326,486 322,886
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	223,387 37,387	223,387 37,387
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	126,242 21,242	126,242 21,242
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,0000	253,491 194,581	253,491 194,581
12	510-125	Lampa LED 50W	buc	1,0000	85,000 0,000	85,000 0,000
13	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	65,000 0,000	260,000 0,000
14	510-1266	Bratara X15	buc	2,0000	45,000 0,000	90,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 364,606
		<i>ASM</i>	24 %			138,263
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			279,300
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 273,414
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			603,335

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>10 658,918 576,096</b>

		Total	Lei	14 157
		TVA	20 %	2 831
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>16 988 1 315</b>

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de apeduct,  
renovarea sondelor arteziene  
existente, instalarea castelilor de apa,  
instalarea punctului de transformare  
a energiei electrice**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-4  
Iluminarea exterioare (OOK2)**

**Valoarea de deviz 16 988 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 № 4-1-4:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	15,4703	84,97	1 314,511
		<b>Total manopera</b>				<b>1 315</b>

**Materiale:**

1.	012	Lampa LED 50W	buc	1,0000	85,00	85,000
2.	013	Bratara X20	buc	4,0000	65,00	260,000
3.	014	Bratara X15	buc	2,0000	45,00	90,000
4.	03	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m	27,0000	4,50	121,500
5.	04	Teava din otel 20mm	m	8,0000	36,00	288,000
6.	05	Consola metalica KC1	buc	1,0000	241,50	241,500
7.	06	Cutie Y614	buc	1,0000	15,00	15,000
8.	08	Stilp cu un singur picior	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
9.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	85 000,00	34,000
10.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	500,00	0,000
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,000
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	500,00	0,050
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
14.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	24 500,00	0,000
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	32 500,00	26,000
16.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0054	2 400,00	12,960
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	500,00	0,050
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2100	56,00	11,760
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9100	35,00	31,850
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	20,00	1,312
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0240	30,00	0,720
22.	1019852	Vopsea	kg	0,5598	85,00	47,583
23.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	2,00	0,000
24.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,500
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	10,00	0,520
27.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	85 000,00	8,500
28.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	24,50	0,000
29.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	24,50	0,000
30.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	24 500,00	0,000
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	24 500,00	735,000

32.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0045	300,00	1,350
33.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	5,00	0,000
34.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,000
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	5,00	0,408
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3280	3,00	0,984
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	20,00	1,674
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0800	3,50	0,280
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,2940	4,50	14,823
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,6400	2,50	1,600
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0114	30,00	0,342
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	20,00	0,108
43.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0024	35,00	0,084
44.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	500,00	0,000
45.	503-904211	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	0,0000	1 600,00	0,000
46.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1100	36,00	3,960
47.	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	0,0432	36,00	1,555
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>8 539</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	250,00	95,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	500,00	190,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1125	500,00	56,250
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	25,00	6,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	25,00	40,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,000
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,250
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9666	25,00	24,165
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	500,00	390,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	25,00	12,360
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3000	350,00	105,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1125	350,00	39,375
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 010</b>

Total	Lei	14 157
TVA	20 %	2 831

**Total deviz:**

**16 988**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de apeduct,  
renovarea sondelor arteziene existente,  
instalarea castelelor de apa, instalarea punctului  
de transformare a energiei electrice**

**Investitor Primaria satului Ermoclia**

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	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			558,440 476,680
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,00	1,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,50	54,90
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			272,335 194,582
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,00	1,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,50	54,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
3	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 MM2	m			4,500 0,000
	03	Conductor ПІВ-1x1.5 MM2	m	1,0000	4,50	4,50
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			7 693,175 2 617,075
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,07
	04	Teava din otel 20mm	m	100,0000	36,00	3 600,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 500,00	81,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	16,40
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	85,00	57,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	8,0000	2,50	20,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	30,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	25,00	500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KCI	buc			646,998
						289,748
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	05	Consola metalica KCI	buc	1,0000	241,50	241,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	32 500,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	85,00	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
6	24566	Cutie Y614	buc			15,000
						0,000
	06	Cutie Y614	buc	1,0000	15,00	15,00
7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			33 322,833
						5 285,133
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	56,00	235,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	30,00	24,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 500,00	24 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			7 326,486
						322,886
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	08	Stilp cu un singur picior	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	24 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	2,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	500,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	85 000,00	34,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,00	3,60
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	85 000,00	8,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	24,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	24 500,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	5,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			223,387
						37,387

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	500,00	120,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	25,00	6,00
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			126,242 21,242
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			253,491 194,581
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	500,00	0,05
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	36,00	0,36
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	201-9251	Suport	kg	0,0000	24,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	24,50	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	500,00	0,00
	503-904211	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	0,0000	1 600,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
12	510-125	Lampa LED 50W	buc			85,000 0,000
	012	Lampa LED 50W	buc	1,0000	85,00	85,00
13	510-126	Bratară X20	buc			65,000 0,000
	013	Bratară X20	buc	1,0000	65,00	65,00
14	510-1266	Bratară X15	buc			45,000 0,000
	014	Bratară X15	buc	1,0000	45,00	45,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Paduret Alexandru**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.