

## Construcția rețelilor exterioare de alimentare cu apă în s.Ciuciuleni r-nul Hincesti N09/20A-A-AEE

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL 4-4-1 Iluminare exterioara

Valoarea de deviz 7 832 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	0,100	535,090 476,680	53,509 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	0,170	252,476 194,429	42,921 33,053
3	590-4010	Conductor PV-1x1.5mm2	m	27,000	3,400 0,000	91,800 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,080	8 345,025 2 617,075	667,602 209,366
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,020	10 573,300 2 617,100	211,466 52,342
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	978,288 289,748	978,288 289,748
7	24566	Cutie Y614	buc	1,000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 095,586
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			151,722
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			67,477
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			480,455

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			189,762
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 985,002 632,177</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	1,000	745,136 322,886	745,136 322,886
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	1,000	283,387 37,387	283,387 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	1,000	91,242 21,242	91,242 21,242
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc	1,000	384,031 194,581	384,031 194,581
12	510-125	Lampa DRL-125	buc	1,000	80,500 0,000	80,500 0,000
13	510-125	Bratară X20	buc	4,000	105,000 0,000	420,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 004,296
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			138,263
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			20,260
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			259,539
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			121,118
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 543,476 576,096</b>

		Total	lei			6 527
		TVA	20,00 %			1 305
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>7 832 1 208</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa in  
s.Ciuciuleni r-nul Hincesti  
N09/20A-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
4-4-1 Iluminare exterioara**

**Valoarea de deviz 7 832 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 № :				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	14,220	84,97	1 208,273
		<b>Total manopera</b>				<b>1 208</b>

**Materiale:**

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,200
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	30,000
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,105	60,00	6,300
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	60,00	6,000
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	10,00	0,820
6.	1019852	Vopsea	kg	0,573	52,00	29,796
7.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	25,00	2,500
8.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	6,00	0,390
9.	2564703	Tava otel d15mm	m	8,000	40,20	321,600
10.	2564703a	Tava otel d25mm	m	2,000	62,70	125,400
11.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	1,00	0,102
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,410	1,20	0,492
13.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	2,30	0,193
14.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	0,90	0,072
15.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	3,60	11,858
16.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	0,800	14,00	11,200
17.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	20,00	0,260
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005	20,00	0,100
19.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	10,00	0,030
20.	510-125	Lampa DRL-125	buc	1,000	80,50	80,500
21.	510-126	Bratara X20	buc	4,000	105,00	420,000
22.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,110	30,00	3,300
23.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043	12,00	0,516
24.	590-4010	Conductor PV-1x1.5mm2	m	27,000	3,40	91,800
25.	8-7410	Cutie Y614	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
26.	z101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	0,00	0,000
27.	z101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,000
28.	z101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,000
29.	z101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,00	0,000

30.	z101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,000
31.	z1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	0,00	0,000
32.	z110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,000
33.	z110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,000
34.	z113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,00	0,000
35.	z201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,000
36.	z201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,000
37.	z201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,000
38.	z446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,000
39.	z500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,000
40.	z502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,000
41.	z503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,000	0,00	0,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>2 193</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	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	0,380	250,00	95,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	525,00	36,750
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	525,00	126,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	15,00	30,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	189,00	151,200
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	458,00	609,140
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,642	95,00	60,990
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	450,00	351,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,618	25,00	15,450
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	345,00	103,500
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	345,00	24,150
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 699</b>

Total	lei	6 527
TVA	20,00 %	1 305

**Total deviz:**

**7 832**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa in s.Ciuciuleni r-nul Hincesti  
N09/20A-A-AEE**

**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
		<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			535,090 476,680
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,680
	z1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,040
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,30	0,710
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,90	0,720
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,60	43,920
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	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	12,00	1,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	525,00	5,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	345,00	3,450
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			252,476 194,429
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,429
	z1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	0,918
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2,30	0,718
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,60	43,918
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,353
	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	12,00	1,906
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	525,00	6,176
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	345,00	4,059
3	590-4010	Conductor PV-1x1.5mm2	m			3,400 0,000
	590-4010	Conductor PV-1x1.5mm2	m	1,0000	3,40	3,400
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			8 345,025 2 617,075
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,075
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,250
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	52,00	35,100
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	6,00	3,900
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,025
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,925
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	14,00	112,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	20,00	1,500
	2564703	Tava otel d15mm	m	100,0000	40,20	4 020,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	10,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	525,00	249,375
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	15,00	300,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	95,00	610,375
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	345,00	163,875
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			10 573,300
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	52,00	36,400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	6,00	3,900
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,900
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	14,00	112,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	20,00	2,000
	2564703a	Tava otel d25mm	m	100,0000	62,70	6 270,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	10,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	525,00	236,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	15,00	300,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	95,00	608,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	155,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	345,00	155,250
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			978,288
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,748
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	30,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	52,00	26,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	525,00	10,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	458,00	609,140
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	345,00	6,900
7	24566	Cutie Y614	buc			1 050,000
	8-7410	Cutie Y614	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
		<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			745,136
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,886
	z101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	z101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	z110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	z500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,200
	z101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,000
	z101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,000
	z113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,000
	z110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	z201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	z201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	z446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	345,00	65,550
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc			283,387

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				37,387
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,387
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	250,00	60,000
	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	250,00	60,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	525,00	126,000
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			91,242 ----- 21,242
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,242
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	250,00	35,000
	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	250,00	35,000
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc			384,031 ----- 194,581
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,581
	z101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	30,00	0,300
	z101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	z201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	z201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	z502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	z503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	189,00	151,200
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	345,00	37,950
12	510-125	Lampa DRL-125	buc			80,500 ----- 0,000
	510-125	Lampa DRL-125	buc	1,0000	80,50	80,500
13	510-125	Bratară X20	buc			105,000 ----- 0,000
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000	105,00	105,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.