

**Construirea sondelor arteziene
cu statii de dezinfectare si
interconectarea cu castelele de
apa existente, amplasate pe
terenuri din intravilanul /
extravilanul s. Tighira, Coseni si
Zazulenii Vechi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

Alimentarea ci energie electrica s. Zazulenii Vechi (03-24-C-7,8 AEE)

Valoarea de deviz 90 281,59 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,000	994,10 316,00	1 988,20 632,00
2	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	2,000	555,40 222,40	1 110,80 444,80
3	pret ofertant	Stîlp din beton armat CB 95-3	buc	5,000	2 600,00 0,00	13 000,00 0,00
4	pret ofertant	Stîlp din beton armat CB 105-5	buc	1,000	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
5	CP15A	Montarea Suport sub stîlp din beton armat de tip П-3и	buc	2,000	377,15 12,00	754,30 24,00
6	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	1000 m	0,146	10 172,60 2 610,96	1 485,20 381,20

1	2	3	4	5	6	7
		pozitiile de mai jos				
7	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x35+1x50 mm ²	m.l	146,000	55,00 0,00	8 030,00 0,00
8		Conductor 3Π-6 L=0.3 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3Π-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
9		Conductor 3Π-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3Π-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
10		Conductor 3Π-6 L=3.8 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3Π-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
11		Conductor 3Π-2 L=3.8 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3Π-2 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
12		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	15,000	11,05 0,00	165,75 0,00
13		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	15,000	3,15 0,00	47,25 0,00
14		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	3,000	87,00 0,00	261,00 0,00
15		Clema de conexiune de tip ПС 1- 1	buc	6,000	28,00 0,00	168,00 0,00
16		Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	8,000	1,50 0,00	12,00 0,00
17		Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
18		Furnitura de sustinere / intindere a	buc	4,000	150,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 1500			0,00	0,00
19		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip SIP de tip 3OI 16-95/2,5-35	buc	4,000	87,00 0,00	348,00 0,00
20		Catarama de tip G11	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
21		Consola de tip U4	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
22		Consola de tip U21	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
23	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (transeu T10 - 30 m)	m3	10,130	52,79 52,79	534,80 534,80
24	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (transeu T1 - 12 m - contur impamintare)	m3	2,160	52,78 52,78	114,00 114,00
25	34-02-003-1	Executarea conductelor din Teava corugata D=63 mm (52mm) HDPE 250 N/m dublu strat	1 km	0,049	28 322,45 5 322,45	1 387,80 260,80
26	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	12,290	35,10 34,40	431,41 422,80
		<i>Total</i>	Lei			34 788,51
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			675,46
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 152,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				36 616,93
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			5 309,45
		<i>Total</i>				41 926,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 515,58
		<i>Total</i>				44 441,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				44 441,96 2 814,40
		2. Lucrari de montare				
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	1,000	133,48 92,80	133,48 92,80
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	37,80 34,80	37,80 34,80
29	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-PD	buc	1,000	133,48 92,80	133,48 92,80
30	08-03-575-1	Dispozitiv intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc	7,000	46,31 44,80	324,16 313,60
31	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12-OIIC	buc	2,000	126,00 90,00	252,00 180,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv priza montata pe bara DIN	buc	1,000	45,88 44,80	45,88 44,80
33	08-03-575-1	Dispozitiv -intreruptoar crepuscular	buc	1,000	45,88 44,80	45,88 44,80
34	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc	1,000	496,58 178,80	496,58 178,80
35	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,000	183,15 73,20	183,15 73,20

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	565,80 136,40	565,80 136,40
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,030	2 299,00 1 386,67	68,97 41,60
38	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m.l	3,000	12,50 0,00	37,50 0,00
39	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,140	2 255,71 1 431,43	315,80 200,40
40	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=51 mm	m.l	14,000	31,00 0,00	434,00 0,00
41	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	0,020	276,00 220,00	5,52 4,40
42	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-3 1x2.5 mm2	m.l	2,000	7,00 0,00	14,00 0,00
43	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,660	341,01 269,61	1 930,10 1 526,00
44	pret furnizor	Cablu de tip ВВГнг-0.66 3x1.5 mm2	m.l	6,000	12,00 0,00	72,00 0,00
45	pret furnizor	Cablu de tip ВВП 1x4,0 mm2	m.l	560,000	12,05 0,00	6 748,00 0,00
46	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	0,240	408,96 315,00	98,15 75,60
47	pret furnizor	Cablu de tip ВВГнг-0.66 3x4 mm2	m.l	22,000	30,00 0,00	660,00 0,00
48	pret furnizor	Conductor electric de tip ПБ-3 1x10 mm2	m.l	2,000	24,00 0,00	48,00 0,00
49	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	0,240	712,71 583,33	171,05 140,00

1	2	3	4	5	6	7
50	pret furnizor	Cablu de tip ВВГнг-0.66 5x10 mm2	m.l	22,000	115,00 0,00	2 530,00 0,00
51	pret furnizor	Cablu de tip ВВГнг-0.66 5x16 mm2	m.l	2,000	175,00 0,00	350,00 0,00
52	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm,L=3m	10 buc	0,600	1 652,92 331,33	991,75 198,80
53	08-02-472- 7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,120	3 873,75 853,33	464,85 102,40
		<i>Total</i>	Lei			17 157,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			835,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			516,28
		<i>Total</i>				18 509,67
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			2 645,71
		<i>Total</i>				21 155,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 269,32
		<i>Total</i>				22 424,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 424,70 3 481,20
		3. Utilaj				
54	pret furnizor	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM- DDE-63	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
55	pret furnizor	Contor electronic trifazat de tui ZMG310 CR, 5-100 A, 230/400V	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
56	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-243-0-74-У2, IP54	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
57	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	<u>75,00</u> 0,00	<u>75,00</u> 0,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=13A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	<u>75,00</u> 0,00	<u>75,00</u> 0,00
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=13A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,000	<u>35,00</u> 0,00	<u>35,00</u> 0,00
61	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,000	<u>35,00</u> 0,00	<u>35,00</u> 0,00
62	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,000	<u>235,00</u> 0,00	<u>235,00</u> 0,00
63	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip OПC1-B (3 pol)	buc	1,000	<u>950,00</u> 0,00	<u>950,00</u> 0,00
64	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip OПC1-C (3 pol)	buc	1,000	<u>950,00</u> 0,00	<u>950,00</u> 0,00
65	pret furnizor	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,000	<u>50,00</u> 0,00	<u>50,00</u> 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,000	<u>50,00</u> 0,00	<u>50,00</u> 0,00
67		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP- 4) protejat anticoroziv	buc	1,000	<u>123,00</u> 0,00	<u>123,00</u> 0,00
68		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc	1,000	<u>425,00</u> 0,00	<u>425,00</u> 0,00
69	pret furnizor	Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom 160A de tip SZ 51 Ensto sau similar	buc	1,000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
70	pret furnizor	Siguranta fizibile IP 00, Inom # 32A de tip ПИИH-33	set	3,000	<u>55,00</u> 0,00	<u>165,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 368,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 368,00

		Total	Lei			75 234,66
		TVA	20 %			15 046,93
		Total				90 281,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				90 281,59
						6 295,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)