

**Continuarea lucrarilor de
constructie a sistemului de
apeduct s. Boscana, r-nul
Criuleni N10/2017-1-AEE
(actualizarea costului de deviz
2024)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2

Valoarea de deviz 18 778,93 lei

Intocmit in prețuri curente 17.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	7,0000	267,66	1 873,59
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,0000	83,42	583,95
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0040	99 200,00	396,80
		<i>Total</i>	lei			2 854,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			598,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			14,34
		<i>Total</i>				3 467,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			502,81
		<i>Beneficiu</i>	6 %			238,23
		<i>Total</i>				4 208,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 208,70 2 495,74
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1600	563,37	90,14
5	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1600	1 786,56	285,85
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0900	1 460,33	131,43
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1600	553,12	88,50
8	404-23	Caramida	buc	84,0000	9,00	756,00
9	408-93	Nisip	m3	2,0000	300,00	600,00
10	pretul firmei	Cablu AKBBB-4x2,5 mm2	m	25,0000	54,00	1 350,00
11	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	2,0000	175,51	351,02
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0500	28 335,00	1 416,75
13	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	2,0000	694,97	1 389,94
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	2 887,20	866,16
15	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2900	5 003,31	1 450,96
		<i>Total</i>	lei			8 776,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			427,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			236,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				9 439,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 352,85
		<i>Beneficiu</i>	6 %			647,57
		<i>Total</i>				11 440,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 440,41 1 780,07

		Total	lei			15 649,11
		TVA	20 %			3 129,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				18 778,93

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Boscana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Continuarea lucrarilor de
constructie a sistemului de
apeduct s. Boscana, r-nul
Criuleni N10/2017-1-AEE
(actualizarea costului de deviz
2024)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2

Valoarea de deviz 18 778,93 lei

Intocmit in prețuri curente 17.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 4-1-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	21,4814	84,97	1 825,27
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,0300	84,97	172,49
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,8100	84,97	2 278,05
Total manopera						4 275,81

Materiale:

1.	0113-12	Teava de otel d40mm	m	5,0000	85,00	425,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	22 500,00	2,25
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0267	22 500,00	600,75
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	22 500,00	546,75
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	22 500,00	27,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0016	22 500,00	36,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	22 500,00	4,50
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5475	62,00	33,95
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,3780	12,00	28,54
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,3780	35,00	83,23
11.	1019852	Vopsea	kg	0,7300	64,50	47,08
12.	2353457689	Cablu AKBBБ-4x2,5 mm2	m	25,0000	54,00	1 350,00
13.	24511	Bransament flexibil	buc	2,0000	550,00	1 100,00
14.	24518	Cap terminat	buc	2,0000	54,60	109,20
15.	404-23	Caramida	buc	84,0000	9,00	756,00
16.	408-93	Nisip	m3	2,0000	300,00	600,00
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7000	10,00	7,00

18.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0480	12,00	12,58
19.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	2,4000	55,00	132,00
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0450	125,00	5,63
21.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	87,90	351,60
Total materiale de construcții						6 259,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1171	450,00	52,70
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,7852	65,00	51,04
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7852	49,70	39,03
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3400	550,00	737,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0574	98,00	201,63
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4235	35,00	14,82
Total utilaje de construcții						1 096,22

Total	lei	15 649,11
TVA	20 %	3 129,82

Total deviz:

18 778,93

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Boscana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Continuarea lucrărilor de construcție a sistemului de apeduct s. Boscana, r-nul Criuleni N10/2017-1-AEE (actualizarea costului de deviz 2024)

Investitor Primaria s. Boscana

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
		<i>Total</i>	lei			1 873,59
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			583,95
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			99 200,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	87,90	87 900,00
		<i>Total</i>	lei			396,80
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,37
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,37
		<i>Total</i>	lei			90,14
5	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 786,56
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,06
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	22 500,00	225,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	22 500,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	65,00	209,31
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	49,70	160,06
		<i>Total</i>	lei			285,85
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 460,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	125,00	62,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	49,70	149,11
		<i>Total</i>	lei			131,43
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			553,12

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a unui singur cablu				
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,12
		Total	lei			88,50
8	404-23	Caramida	buc			9,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	9,00	9,00
		Total	lei			756,00
9	408-93	Nisip	m3			300,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			600,00
10	pretul firmei	Cablu AKBBB-4x2,5 mm2	m			54,00
	2353457689	Cablu AKBBB-4x2,5 mm2	m	1,0000	54,00	54,00
		Total	lei			1 350,00
11	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			175,51
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	24518	Cap terminat	buc	1,0000	54,60	54,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		Total	lei			351,02
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			28 335,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,20
	0113-12	Teava de otel d40mm	m	100,0000	85,00	8 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	62,00	65,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	64,50	43,80
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	55,00	440,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	550,00	14 740,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	98,00	629,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	35,00	296,40
		Total	lei			1 416,75
13	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			694,97
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	24511	Bransament flexibil	buc	1,0000	550,00	550,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	12,00	2,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			1 389,94
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 887,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 500,00	1 822,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,00	48,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,00	248,93
		Total	lei			866,16
15	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 003,31
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	22 500,00	2 071,55
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 500,00	93,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	55,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	64,50	154,79
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,00	329,28
		<i>Total</i>	lei			1 450,96

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Boscana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.