

Construcția rețelei de apeduct în s.Petreni, r-l Drochia. N06/19- A2-R

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2 Statie de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 26 272,91 lei

Intocmit în prețuri curente 25.09.2022

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,272	820,59 0,00	223,20 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3	0,100	3 639,10 11,10	363,91 1,11
3	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	4,100	467,62 58,12	1 917,25 238,30
4	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice	m3	1,020	1 522,11 365,29	1 552,55 372,60
5	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, în fundații, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1).	m3	4,800	1 743,39 363,36	8 368,25 1 744,15
6	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,800	168,10 98,03	806,89 470,52

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	161,800	24,30 4,91	3 932,37 794,13
8	CL18A	Confecții metalice (placă înglobată P1-1=4buc)	kg	6,800	46,62 17,58	317,01 119,55
9	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,010	1 250,00 544,00	12,50 5,44
10	TsC53B	Compactarea pământului cu piatră spartă	100m ²	0,080	2 151,25 400,00	172,10 32,00
11	DB16Hk=1 .25	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m ²	8,000	239,17 5,31	1 913,36 42,48
12	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 cat. II (Grunt deplasat)	100 m ³	0,062	903,23 0,00	56,00 0,00
13	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamion la distanță 2 km	t	10,450	19,21 0,00	200,70 0,00
14	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,062	182,10 20,81	11,29 1,29
		Total Capitolul 1. Lucrări de construcții Inclusiv salariu				19 847,38 3 821,57

		Прямые затраты	lei	19 847,38
		Asigurarea socială	24,00 %	917,18
		Total	100,00 +	20 764,56
		Transportarea materialelor	2,00 %	281,38
		Total	100,00 +	21 045,94
		Cheltuieli de regie	3,00 %	631,38
		Total	100,00 +	21 677,32

1	2	3	4	5	6	7	
		Beneficiu de deviz	1,00 %			216,76	
		Total	100,00 +			21 894,08	
		TVA	20,00 %			4 378,83	
		Total deviz:					26 272,91
		Inclusiv salariu					3 821,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct in
s.Petreni, r-l Drochia. N06/19-
A2-R**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Statie de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 26 272,91 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2022

№ 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 № 2-4-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	23,127	84,97	1 965,101
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,899	84,97	756,148
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,040	84,97	428,249
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,500	84,97	42,485
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	84,97	5,438
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,068	84,97	5,778
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,292	84,97	109,781
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,626	58,71	271,593
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,037	58,71	237,011
		Total manopera				3 821,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,102	13,00	1,326
----	---------------	--------------------------	----	-------	-------	-------

2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,940	1 900,00	1 786,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,408	300,00	122,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,715	300,00	1 414,500
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	25,00	0,250
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	6 500,00	13,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	6 500,00	110,500
8.	2010237318750	Distantieri	buc	24,270	1,00	24,270
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,480	347,00	166,560
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	35,00	0,665
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,576	33,00	19,008
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	55,36	4,318
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,039	41,67	1,625
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	33,33	0,200
15.	26631021000020 0	Beton M200 (C15)	m3	4,994	1 200,00	5 992,800
16.	2663102100003. 5	Beton C3.5	m3	1,056	1 000,00	1 056,000
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	165,845	18,50	3 068,133
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,110	20,00	2,200
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,068	28,33	1,926
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,240	28,33	6,799
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,618	28,33	45,838
22.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (placa inglobata Pl-1=4buc)	kg	6,800	28,33	192,644
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,384	35,00	13,440
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,034	41,67	1,417
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,440	1,10	1,584
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,440	0,50	0,720
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,024	28,33	0,680
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,144	28,33	4,080
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,054	2,64	0,143
30.	4100116202818	Apa	m3	1,040	15,00	15,600
31.	4100126202818	Apa	m3	0,040	15,00	0,600
		Total materiale de constructii				14 069,23

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,722	100,00	172,200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,861	100,00	86,100
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,255	400,00	102,000
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,053	280,00	14,840
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,053	280,00	14,840
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,053	1 000,00	53,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,698	400,00	279,200
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,129	400,00	51,600
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,025	400,00	10,000
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,408	50,00	20,400
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,880	50,00	144,000
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,171	100,00	17,100
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,200	400,00	480,000
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,669	300,00	200,700
15.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,242	280,00	67,760
16.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,248	280,00	69,440
17.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,244	400,00	97,600
18.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,011	400,00	4,400
19.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,204	350,00	71,400

		Total utilaje de construcții				1 956,58
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Прямые затраты	lei	19 847,38
Asigurarea sociala	24,00 %	917,18
Total	100,00 +	20 764,56
Transportarea materialelor	2,00 %	281,38
Total	100,00 +	21 045,94
Cheltuieli de regie	3,00 %	631,38
Total	100,00 +	21 677,32
Beneficiu de deviz	1,00 %	216,76
Total	100,00 +	21 894,08
TVA	20,00 %	4 378,83

Total deviz:

26 272,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct in
s.Petreni, r-l Drochia. N06/19-A2-R**

Investitor OOO

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. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
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			820,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,588
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 639,10 11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,71	11,150
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	400,00	44,000
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	400,00	976,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	350,00	714,000

1	2	3	4	5	6	7
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	280,00	677,600
	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	280,00	694,400
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	516,000
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,62 58,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,71	58,123
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
4	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 522,11 365,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	58,71	38,162
	2663102100003.5	Beton C3.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,294
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,515
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
5	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1).	m3			1 743,39 363,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,71	23,484
	266310210000200	Beton M200 (C15)	m3	1,0250	1 200,00	1 248,500
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,000
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			168,10 98,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,71	8,806
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,33	0,142
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,330
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,33	0,850
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,33	1,416
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	347,00	34,700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	23,021
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	2,708
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,30 4,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,673
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	58,71	0,235
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,963
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,33	0,283
8	CL18A	Confectii metalice (placa inglobata Pl-1=4buc)	kg			46,62 17,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,71	0,587
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,33	0,283
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (placa inglobata Pl-1=4buc)	kg	1,0000	28,33	28,330
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,208
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,195
9	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	t			1 250,00 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopositor industrial	h-om	6,4400	84,97	543,800
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,36	431,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,67	162,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,33	20,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	66,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	25,000
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 151,25 ----- 400,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	58,71	399,962
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100116202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	213,750
11	DB16Hk=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			239,17 ----- 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,311
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	223,250
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,275
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,855
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,855
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	6,625
12	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 (Grunt deplasat)	100 m3			903,23 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	903,226
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,21 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,206
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,10 ----- 20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,71	20,839
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	161,290

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.