

**Constructia turnului de apa si
aretelelor de alimentare cu apa a
satului Gordinesti r-nul
Edinet.Etapa 1. Obiect nr.05/18**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA**

Valoarea de deviz 30 142,00 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
		1. Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA 1.1. Lucrari de constructie				
1	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,135	1 463,70 0,00	197,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,405	102,40 102,40	41,47 41,47
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	22,950	16,00 0,00	367,25 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,135	101,63 18,07	13,72 2,44
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,200	3 310,92 223,74	10 594,93 715,97
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	0,800	3 131,96	2 505,57

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatie din beton C15/20			218,76	175,01
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	76,93 59,66	384,66 298,32
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,500	19,27 3,92	86,72 17,65
9	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	73,320	18,28 2,93	1 340,54 215,09
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	84,960	35,66 10,44	3 030,03 887,10
11	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,085	970,71 320,00	82,51 27,20
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,350	622,49 49,24	840,36 66,48
13	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2	9,000	307,11 15,91	2 763,99 143,19
Total Lucrari de constructie						22 249,35
Incluziv salariu						2 589,92
		1.2. Terasamente pentru evacuarea apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru				
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate	100 m3	0,050	2 142,00 0,00	107,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare auto teren catg. II.				
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,150	102,40 102,40	15,36 15,36
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,650	16,01 0,00	122,50 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	97,80 17,80	4,89 0,89
Total Terasamente pentru evacuarea apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru						249,85
Incluziv salariu						16,25
Total Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA						22 499,20
Incluziv salariu						2 606,17
Cheltuieli directe			lei		22 499,20	
Fondul social			24,00 %		625,48	
Transportarea materialelor			3,00 %		551,76	
Total			100,00 +		23 676,44	
Cheltuieli de regie			3,00 %		710,29	
Total			100,00 +		24 386,73	
Beneficiu			3,00 %		731,60	
Total			100,00 +		25 118,33	
TVA			20,00 %		5 023,67	

Total deviz: **30 142,00**
Incluziv salariu **2 606,17**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Gordinesti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Construcția turnului de apă și aretelelor de
alimentare cu apă a satului Gordinesti r-nul
Edinet.Etapa 1. Obiect nr.05/18**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Stia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA
(formular desfășurat)**

№ 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. Stia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 463,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 463,70
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			102,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	49,72	102,40
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	49,72	18,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			3 310,92
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	49,72	191,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	49,72	32,32
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	2 800,00	2 898,88
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	750,00	187,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	2,00	0,80
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatie din beton C15/20	m3			3 131,96
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	49,72	198,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	49,72	19,89
	266310210 000015/20	Beton marca C15/20	m3	1,0250	2 800,00	2 912,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
7	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			76,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,72	7,46
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	49,72	52,21
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	287527631	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	1528					
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	360,00	1,30
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 600,00	2,16
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,27
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	49,72	3,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	49,72	0,20
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
9	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			18,28
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	49,72	2,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	49,72	0,20
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			35,66
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	49,72	10,44
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	241212610	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	0010					
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	8,00	0,64
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
11	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			970,71
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	49,72	320,00
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	506,94
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,65
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,00
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,18
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,94
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			622,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	49,72	49,24
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	551,82
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,53
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
13	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			307,11
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2800	49,72	13,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	49,72	1,99
	266310210 0000	Beton	m3	0,1010	2 800,00	282,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	520,00	8,32
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	2,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.2. Terasamente pentru evacuarea apelor pluviale 0.5x0.5 pe perimetru				
14	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 142,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 142,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			102,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	49,72	102,40
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,01
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,01
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	49,72	17,80
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Gordinesti)

(funcția, semnătura)

**Constructia turnului de apa si
aretelelor de alimentare cu apa a
satului Gordinesti r-nul
Edinet.Etapa 1. Obiect nr.05/18**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.CBA**

Valoarea de deviz 30 142,00 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.	7123010010200	Betonist	h-om	18,040	49,72	896,94
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,370	49,72	217,28
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,250	49,72	261,03
4.	7136080025001	Montator	h-om	17,842	49,72	887,10
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,547	49,72	27,20
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,907	49,72	144,54
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,461	49,72	172,08
Total manopera						2 606,17

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,553	480,00	745,44
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,144	520,00	74,88
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,083	1,00	0,08
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	3 600,00	10,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	360,00	6,48
6.	2010237318750	Distantieri	buc	11,673	5,00	58,37
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,500	85,00	42,50
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,166	18,00	2,99
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,600	8,00	4,80
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,716	28,00	48,05
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,663	65,00	43,09
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,332	25,00	8,30
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,047	18,00	0,85
14.	2663102100000	Beton	m3	4,222	2 800,00	11 821,60
15.	26631021000001 5/20	Beton marca C15/20	m3	0,832	2 800,00	2 329,60
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,612	14,00	64,57
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,153	14,00	1 052,14
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,250	25,00	6,25

19.	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,778	25,00	19,44
20.	2811236309900	Confecții metalice	kg	89,242	22,00	1 963,32
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,400	20,00	8,00
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,858	85,00	72,93
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,500	2,00	3,00
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,500	1,00	1,50
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025	0,20	0,01
26.	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,150	20,00	3,00
Total materiale de construcții						18 391,99

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,567	45,00	25,51
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,284	12,00	3,41
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,850	5,00	4,25
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,800	750,00	600,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,304	650,00	197,60
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,238	450,00	107,10
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	200,00	14,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,280	2,00	2,56
9.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,480	2,00	0,96
10.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,135	2,00	0,27
11.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	6,797	8,00	54,38
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,959	250,00	489,75
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,009	50,00	0,45
Total utilaje de construcții						1 501,04

Total:

Cheltuieli directe	lei	22 499,20
Fondul social	24,00 %	625,48
Transportarea materialelor	3,00 %	551,76
Total	100,00 +	23 676,44
Cheltuieli de regie	3,00 %	710,29
Total	100,00 +	24 386,73
Beneficiu	3,00 %	731,60
Total	100,00 +	25 118,33
TVA	20,00 %	5 023,67

Total deviz:

30 142,00

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primăria Gordinesti)

(funcția, semnătura)