

Construcția rețelelor de alimentare cu apă în satul Popestii de Sus r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 423 951,89 p.

Intocmit în 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. Lucrări de construcție				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică 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 cat. II	100 m3	0,200	861,00 0,00	172,20 0,00
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	1,400	174,79 174,79	244,71 244,71
3	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,400	153,73 51,59	215,22 72,22
4	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	5,600	26,40 26,40	147,85 147,85
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în	m3	5,600	75,09 73,89	420,52 413,80

1	2	3	4	5	6	7
		sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,160	425,00 0,00	68,00 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,160	1 060,06 748,81	169,61 119,81
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si filtru d-3/4	buc	2,000	114,23 20,39	228,47 40,79
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d-25x20mm	buc	2,000	46,22 29,74	92,44 59,48
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot ompresiune 90gr d-25mm	buc	10,000	45,19 29,74	451,89 297,39
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm PE100,PN10,SDR 17 d-25mm	m	20,000	27,13 4,59	542,59 91,77
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,000	10,60 3,40	211,98 67,98

1	2	3	4	5	6	7
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	20,000	0,50 0,34	10,00 6,80
Прямые затраты			p.		2 975,48	
Asigurarea sociala			24,00 %		375,02	
Transport			4,00 %		35,03	
Total			100,00 +		3 385,53	
Cheltueli de regie			14,50 %		490,90	
Total			100,00 +		3 876,43	
Beneficiu de deviz			6,00 %		232,59	
Total			100,00 +		4 109,02	
Total Lucrari de constructie					4 109,02	
Incluziv salariu					1 562,60	
		2. Montarea utilajului				
14		Statie de clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debit max.Q=5.0m3/h, complet echipata care contine: Container pentru instalatia de dezinfectare; vas de stocare a hipocloritului cu V=100 l;Pompa dozatoare;Injector de Clor ;Chiveta pentru spalarea ochilor	set	1,000	36 197,22 36 197,22	36 197,22 36 197,22
Прямые затраты			p.		36 197,22	
Asigurarea sociala			24,00 %		8 687,33	
Total			100,00 +		44 884,55	
Cheltueli de regie			76,00 %		34 112,26	
Total			100,00 +		78 996,81	
Beneficiu de deviz			6,00 %		4 739,81	
Total			100,00 +		83 736,62	
Total Montarea utilajului					83 736,62	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						36 197,22
		3. Utilaj				
15		Statie de clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debit max Q=5m3/h,complect echipata care contine: Container pentru instalatia de dezinfectare;vas de stocare a hipocloritului cu V=100l;Pompa dezatoare;Injector de Clor;Chiuvea pentru spalarea ochilor,etc	set	1,000	262 300,00 0,00	262 300,00 0,00
Прямые затраты			p.		262 300,00	
Cheltueli de depozit			1,20 %		3 147,60	
Total			100,00 +		265 447,60	
Total Utilaj						265 447,60
Incluziv salariu						0,00
Прямые затраты			p.		353 293,24	
TVA			20,00 %		70 658,65	

Total deviz:

423 951,89

Incluziv salariu

37 759,82

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă în satul
Poștii de Sus r-nul Drochia**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 423 951,89 p.

Intocmit în 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	84,97	40,79
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,00	84,97	424,85
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,80	84,97	67,98
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,90	84,97	926,17
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	84,97	30,59
6.	93100600199201	Muncitor ,montator	h-om	426,00	84,97	36 197,22
7.	9312040019600	Sapator	h-om	0,85	84,97	72,22
		Total manopera				37 759,82

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,43	100,00	143,00
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	21,60	1,20	25,92
3.	2521216710001125	Teava polietilena PE100,PN10,SDR17 d-25mm	m	20,06	15,00	300,90
4.	25231567138112	Racord compresiune d 25x20mm	buc	2,06	16,00	32,96
5.	25231567138113	Cot compresiune 90gr. d25mm	buc	10,30	15,00	154,50
6.	28111063	Statie de clorinare cu hipoclorit de sodiu Q-5m3/h complet	set	1,00	262 300,00	262 300,00
7.	2875274201000fi	Robinet tip FI-FI cu sfera si filtru d 20mm	buc	2,04	92,00	187,68
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,56	12,00	6,72
9.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,00	12,00	24,00
		Total materiale de constructii				263 175,68

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,04	80,00	3,20
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,80	55,00	44,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,41	420,00	172,20
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,17	400,00	68,00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,66	30,00	49,80
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,80	100,00	80,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,60	200,00	120,00
		Total utilaje de constructii				537,20

Total:

Прямые затраты	p.	353 293,24
TVA	20,00 %	70 658,65

Total deviz:

423 951,89

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Constructia retelelor de alimentare cu apa in satul

Popestii de Sus r-nul Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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. Lucrari de constructie				
1	TsC03B 1	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			861,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
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			174,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	174,79
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			153,73
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,59
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,14
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,40
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3			75,09

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,89
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
6	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			425,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	425,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 060,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	748,81
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,25
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si filtru d-3/4	buc			114,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	287527420 1000fi	Robinet tip FI-FI cu sfera si filtru d 20mm	buc	1,0000	92,00	93,84
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d-25x20mm	buc			46,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671 38112	Racord compresiune d 25x20mm	buc	1,0300	16,00	16,48
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind	buc			45,19

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-40 mm. Cot ompresiune 90gr d-25mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671 38113	Cot compresiune 90gr. d25mm	buc	1,0300	15,00	15,45
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm PE100,PN10,SDR 17 d-25mm	m			27,13
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671 0001125	Teava polietilena PE100,PN10,SDR17 d-25mm	m	1,0030	15,00	15,04
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m			0,50
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,34
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	80,00	0,16
		2. Montarea utilajului				
14		Statie de clorinare cu hipoclorit de	set			36 197,22

1	2	3	4	5	6	7
		sodiu cu debit max.Q=5.0m3/h, complet echipata care contine: Container pentru instalatia de dezinfectare; vas de stocare a hipocloritului cu V=100 l;Pompa dozatoare;Injector de Clor ;Chiveta pentru spalarea ochilor				
	931006001 99201	Muncitor ,montator	h-om	426,0000	84,97	36 197,22
		3. Utilaj				
15		Statie de clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debit max Q=5m3/h,complect echipata care contine: Container pentru instalatia de dezinfectare;vas de stocare a hipocloritului cu V=100l;Pompa dezatoare;Injector de Clor;Chiuveta pentru spalarea ochilor,etc	set			262 300,00
	28111063	Statie de clorinare cu hipoclorit de sodiu Q-5m3/h complet	set	1,0000	262 300,00	262 300,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)