

**Ob. Nr.01/23 "Alimentarea cu
apa a str. P. Zadnipru din or.
Cimisia"**

WinCmeta2000
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 1-1-1

Deviz-oferta № 1-1-1

Trasare, Pichetare, Schema de executie

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Calcul	Trasarea si pichetarea traseului rețelei de apa proiectata si bransamente	M	2 016,00 0		
2	Calcul	Executarea ridicarii topografice de control conform СНиП 3.01.03-84 #Геодезические работы в строительстве#.Elaborarea schemei de post-executie a traseului rețelei de apa si bransamente nou construite.	M	2 016,00 0		

Total:

Прямые затраты	lei
Asigurare sociala:	24,00 %
Total:	100,00 +
Cheltuieli de regie:	14,50 %
Total:	100,00 +
Beneficiu de deviz:	6,00 %
Total:	100,00 +
TVA:	20,00 %

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



**Ob. Nr.01/23 "Alimentarea cu
apa a str. P. Zadnipru din or.
Cimislia"**

WinCmeta2000
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

Deviz-oferta № 2-1-1

Retele exterioare de distributie a apei

(denumirea lucrării)

№ ert.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Valoarea utilajului						
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	4,00		
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,00		
Прямые затраты			Lei			
Cheltuieli de depozit			1,20 %			
Capitolul 2. Lucrari de montare						
3	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	4,00		
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	4,00		
Прямые затраты			Lei			
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 3. Lucrari de constructii						
Capitolul 3.1. Lucrari terasamente						
5	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,18-0,25 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. b=700mm	100 m3	11,86		
6	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,09-0,12 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (b=400mm pentru conductele de	100 m3	2,90		

1	2	3	4	5	6	7
		bransare)				
7	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Pentru camine)	100 m3	0,394		
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	124,50		
9	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	2,728		
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	708,90		
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,728		
12	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	16,40		
13	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	16,40		
		Capitolul 3.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1 412,00		
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 d32mm triplustrat (A1)	m	604,00		
16		Banda de avertizare APA	m	2 016,00		
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	604,00		
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 412,00		
19	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	m	2 016,00		
20	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei (Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm, 12 buc)	m	2,40		

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d200/80mm	buc	1,00		
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	6,00		
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	11,00		
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	11,00		
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d90 mm.	buc	8,00		
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	6,00		
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier electrosudabil PE100 d90/32 mm.	buc	82,00		
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,36		
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap (Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d-140mm) 22 bucati L=2,0m	m	44,00		
		Capitolul 3.3. Camine circulare - 5 buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, F/HI-4, CG-1)				
30	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6,925		
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,00		
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel	buc	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)				
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265m3)	buc	5,00		
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1(0,27m3)	buc	5,00		
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	5,00		
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel dereazem KII7-3(0,06 m3)	buc	5,00		
37	Pret de piata	Capac din fonta ductila B-125	buc	5,00		
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	1,06		
39	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (Pereu)	m3	0,53		
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В12.5	m3	0,25		
41		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,00		
42		Scara	kg	89,00		
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	118,80		
44	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	0,312		
		Capitolul 3.4. Demolarea si reconditionarea Capitolul 3.4.1. Reabilitare drum din pietris (293m) bmed=600mm				
45	TsC03C	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,492		

1	2	3	4	5	6	7
	1	0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,58		
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	31,64		
		Capitolul 3.4.2. Trotuar din beton de ciment (24m) b=400mm				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	48,00		
49	RpCB18 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	1,44		
50	TsC03C 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. III	100 m3	0,02		
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,96		
52	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,96		
Прямые затраты			Lei			
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			

Total:

Прямые затраты	Lei
TVA	20,00 %

Total deviz:

Intocmit

_____ ()

 (funcția, semnătura)

Verificat

_____ ()
 (funcția, semnătura)