

Centralizator

Nr. d	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Modernizarea stației de epurare a apelor uzate din or. Căușeni, etapa II și construcția sistemului de canalizare în sectorul „Căușenii Vechi”					
Ceneralizator					
1	Nr. 2-2-1. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari de constructii.	105 799.00	126 958.80		
2	Nr. 2-2-2. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Lucrari tehnologice. Platforma A1	298 023.65	357 628.38		
3	Nr.4-1-3. Dizel-Generator 9 kVt	104 331.70	125 198.04		
4	Nr.4-1-2. Retele electrice VL0.4 kV	108 199.20	129 839.04		
5	Nr.4-1-4. Iluminare exterioara	3 373.08	4 047.70		
6	Nr.4-1-1. Alimentarea cu energie electrica KL 0.4 kV	26 907.78	32 289.34		
7	Nr.7-1-1. Amenajarea teritoriului. SPAU-6 (Platforma A)	222 954.95	267 545.94		
8	Nr.2-2-3 Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6. Utilaj. Platforma A	858 944.90	1 030 733.88		
9	Nr.2-3-1. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7. Lucrari de constructii. Platforma B	113 530.46	136 236.55		
10	Nr.2-3-2. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7. Lucrari tehnologice. Platforma B	2 710 951.30	3 253 141.56		
11	Nr.4-2-3. Generator 30 kVt	150 330.15	180 396.18		
12	Nr.4-2-2. Retele electrice VL 0.4 kV	85 722.40	102 866.88		
13	Nr.4-2-4. Iluminarea exterioara	3 378.55	4 054.26		
14	Nr.4-2-1. Retele electrice KL 0.4 kV	27 189.02	32 626.82		
15	Nr.7-2-1. Amenajarea teritoriului. SPAU-7 (Platforma B)	208 149.10	249 778.92		
16	Nr.2-3-3. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7. Utilaj. Platforma B	1 039 227.25	1 247 072.70		
17	Nr.2-1-1. Retele exterioare de canalizare Transa 1	19 323 383.80	23 188 060.56		
18	Nr.2-7-1. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11. Lucrari de constructii. Platforma F	90 026.40	108 031.68		
19	Nr.2-7-2. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11. Lucrari tehnologice. Platforma F	1 798 101.30	2 157 721.56		
20	Nr.2-6-4. Generator 30 kVt	150 330.15	180 396.18		
21	Nr.4-6-2. Retele electrice VL 10kV	528 972.60	634 767.12		
22	Nr.4-6-5. Iluminarea exterioara	10 555.93	12 667.12	58 961 823.79	70 754 188.55
23	Nr.4-6-1. Alimentarea cu energie electrica KL 0.4 kV	19 169.50	23 003.40		
24	Nr.4-6-3. Substatie de transformatoare KTH 25/10/0,4	203 647.60	244 377.12		
25	Nr.7-6-1. Amenajarea teritoriului. SPAU-11 (Platforma F)	256 710.95	308 053.14		
26	Nr.2-7-3. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11. Utilaj. Platforma F	974 135.25	1 168 962.30		
27	Nr. 7-4-01. SE Amenajare	194 975.00	233 970.00		
28	Nr. 2-5-3-02. SE. Lucrari de constructii	9 101 683.00	10 922 020.00		
29	Nr.2-5-2-03. Convector electric	6 825.00	8 190.00		
30	Nr.2-2-3-04. Ventilarea	114 016.00	136 819.20		
31	Nr.2-2-4-05. Instalatie de iluminat, luminat electric	100 899.00	121 078.80		
32	Nr.2-2-5-06. TH	23 754.00	28 504.80		
33	Nr.2-5-6-07 Utilaj	15 959 578.33	19 151 494.00		
34	Nr.5-2-08. Drum de acces	387 755.83	465 307.00		
35	Nr.1-2-09. Lucrari de demolare	843 166.67	1 011 800.00		
36	Nr.2-14-10. Lucrari de constructii. Platforma	418 735.83	502 483.00		
37	Nr.2-15-11. Lucrari de constructii. Platforma	417 894.17	501 473.00		
38	Nr.2-16-12. Lucrari de constructii. Platforma	405 210.00	486 252.00		
39	Nr.2-17-13. Lucrari de constructii. Platforma	292 965.83	351 559.00		
40	Nr.2-18-14. Lucrari de constructii. Platforma	327 645.83	393 175.00		
41	Nr.2-19-15. Lucrari de constructii. Platforma	303 367.50	364 041.00		
42	Nr.2-5-7-16. Lucrari de constructii. Platforma	565 308.33	678 370.00		
43	Nr.7-2-17. Lucrari de terasament	75 997.50	91 197.00		

Cu stimă,

Semnat:

în numele Asocierii

ASOCIEREA ATTRACTIV INVEST SRL & CASREP SRL & IZODROMGAZ SRL

**Extinderea retelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6..Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 126 958,80 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.25h)				
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	2,970	922,42 0,00	2 739,60 0,00
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,880	1 057,50 0,00	12 563,10 0,00
3	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	0,720	1 012,50 0,00	729,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	122,000	23,32 0,00	2 845,04 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,720	139,26 19,26	100,27 13,87

1	2	3	4	5	6	7
6	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	141,000	16,60 16,60	2 340,67 2 340,67
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	141,000	41,16 40,16	5 803,91 5 662,91
8	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	12,720	272,50 0,00	3 466,25 0,00
9	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	12,720	867,13 472,31	11 029,89 6 007,77
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	19,800	225,00 0,00	4 455,00 0,00
		Total Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.25h) Inclusiv salariu				46 072,73 14 025,22
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3	26,800	76,47 76,47	2 049,36 2 049,36
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,270	1 013,33 0,00	273,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)				
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	45,500	23,32 0,00	1 061,06 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	139,22 19,22	37,59 5,19
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,450	225,00 0,00	101,25 0,00
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3	11,840	523,90 62,65	6 203,03 741,83
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	2,010	4 279,61 1 178,10	8 602,01 2 367,98
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,010	410,74 45,50	825,59 91,46
		Total Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m Inklusiv salariu				19 153,49 5 255,82
		1.3. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	1,100	1 713,85 240,97	1 885,23 265,07
20	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C20	m3	3,900	1 803,57 206,17	7 033,92 804,06
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	4,960	101,26 64,26	502,25 318,73

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
22	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	23,520	43,12 4,23	1 014,30 99,49
23	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	194,800	42,05 3,16	8 192,20 615,45
24	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	0,218	874,50 344,86	190,64 75,18
		Total Plita Pm1 (3.1x3.1m) Inclusiv salariu				18 818,54 2 177,98
		1.4. Pereu latime 0.9m				
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,112	2 745,45 364,82	307,49 40,86
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	11,160	204,38 7,50	2 280,93 83,65
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 588,42 124,51
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				86 633,18 21 583,53

	Total	lei	86 633,18
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 180,05
	Cheltuieli de transport	2,00 %	628,01
	Total	100,00 +	92 441,24
	Cheltuieli de regie	9,00 %	8 319,71
	Total	100,00 +	100 760,95
	Beneficiu de deviz	5,00 %	5 038,05
	Total	100,00 +	105 799,00
	TVA	20,00 %	21 159,80

1	2	3	4	5	6	7	
							126 958,80
		Total deviz:					
		Inclusiv salariu					21 583,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6..Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 126 958,80 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,690	53,55	947,30
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,478	53,55	668,19
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,200	53,55	2 152,71
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,208	53,55	278,89
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,562	53,55	83,65
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,404	53,55	75,18
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	301,039	53,55	16 120,63
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,912	53,55	423,69
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,708	53,55	91,46
10.	9312040019600	Sapator	h-om	13,853	53,55	741,83
		Total manopera				21 583,53

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,317	1 636,63	2 155,44
2.	1212121212121	apa	m3	0,462	10,00	4,62
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,571	450,00	256,95
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	12,136	450,00	5 461,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,213	50,00	10,65
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,012	2 000,00	4 024,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	2 000,00	34,00
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,502	2 000,00	1 004,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	32,748	4,00	130,99
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,496	140,00	69,44
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,417	55,00	187,94
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,425	22,50	9,56
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,010	30,00	60,30
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,595	45,00	26,77
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	10,050	20,00	201,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,700	35,00	59,50
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,024	40,00	0,96
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,467	35,00	471,35
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,850	35,00	29,75
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,120	50,00	6,00
21.	266310210000020	Beton C20	m3	4,057	1 500,00	6 085,50
22.	266310210000035	Beton C3.5	m3	1,139	1 350,00	1 537,65
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8	kg	24,108	37,00	892,00

		mm				
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	199,670	37,00	7 387,79
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,179	42,00	7,52
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,248	37,00	9,18
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,183	37,00	80,78
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,447	45,00	470,12
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,488	7,00	10,42
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	7,035	7,00	49,25
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,488	2,50	3,72
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	7,035	2,50	17,59
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025	45,00	1,12
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	7,035	2,50	17,59
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,199	47,00	479,35
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,100	10,00	141,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,507	10,00	5,07
38.	4100126202818	Apa	m3	0,056	10,00	0,56
Total materiale de constructii						31 400,63

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	200,00	2,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,275	200,00	55,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,156	220,00	34,32
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,234	450,00	16 305,30
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,865	250,00	3 466,25
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,396	300,00	118,80
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	60,00	26,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,340	60,00	140,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	132,401	38,00	5 031,24
10.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	20,250	225,00	4 556,25
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,024	290,00	6,96
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,755	220,00	3 906,10
Total utilaje de constructii						33 649,02

Total	lei	86 633,18
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 180,05
Cheltuieli de transport	2,00 %	628,01
Total	100,00 +	92 441,24
Cheltuieli de regie	9,00 %	8 319,71
Total	100,00 +	100 760,95
Beneficiu de deviz	5,00 %	5 038,05
Total	100,00 +	105 799,00
TVA	20,00 %	21 159,80

Total deviz:

**126 958,8
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea retelelor de canalizare din Investitor
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.25h)				
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			922,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,42
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
3	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,26 19,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
6	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			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			41,16 40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
9	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	100 m3			867,13 472,31

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	394,82
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			225,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	225,00	225,00
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3			76,47
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	53,55	76,47
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			1 013,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,33
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,22
						19,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			225,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	225,00	225,00
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3			523,90
						62,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	53,55	62,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,25
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 279,61
						1 178,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	53,55	1 071,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	53,55	107,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 000,00	499,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	45,00	225,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	47,00	235,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	7,00	24,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	2,50	8,75
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,50	8,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			410,74
						45,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	53,55	45,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,00	93,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	290,00	3,46
		1.3. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				

1	2	3	4	5	6	7
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3			1 713,85 240,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210000035	Beton C3.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
20	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C20	m3			1 803,57 206,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	1 500,00	1 560,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,26 64,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	47,00	1,41
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	37,00	1,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	6,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	0,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
22	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			43,12 4,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	53,55	4,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	37,00	37,93
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,00	0,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
23	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			42,05 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	53,55	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	37,00	37,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,00	0,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
24	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			874,50 344,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	344,86
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,47
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,52
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,85
		1.4. Pereu latime 0.9m				
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 745,45 364,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	53,55	364,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	450,00	2 294,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,43
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			204,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	53,55	7,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 636,63	193,14
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	42,00	0,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6.Lucrari tehnologice.Platforma A1

Valoarea de deviz 357 628,38 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	3,090	922,43 0,00	2 850,30 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	10,000	110,31 110,31	1 103,13 1 103,13
3	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	0,430	1 013,02 0,00	435,60 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	73,300	23,32 0,00	1 709,40 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,430	139,30 19,30	59,90 8,30

1	2	3	4	5	6	7
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	2,760	272,46 0,00	752,00 0,00
7	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	2,760	830,65 472,31	2 292,60 1 303,57
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				9 202,93 2 415,00
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100PN10 d90mm triplustrat (CP1)	m	347,000	125,66 7,87	43 604,62 2 731,53
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A-12)	m	16,000	125,66 7,87	2 010,61 125,95
10		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	363,000	1,00 0,00	363,00 0,00
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru d90 mm	m	347,000	0,22 0,22	76,20 76,20
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	7 621,66 47,66	7 621,66 47,66
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	2,000	472,32 20,89	944,65 41,77

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (10 buc)				
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d80/80mm PN10	buc	2,000	3 112,66 47,66	6 225,32 95,32
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d50/50mmPN10	buc	3,000	2 740,46 47,66	8 221,38 142,98
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d80mm	buc	4,000	3 047,12 29,45	12 188,47 117,81
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d50mm	buc	4,000	2 244,03 29,45	8 976,11 117,81
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,000	2 584,74 29,45	5 169,47 58,91
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,000	7 257,24 29,45	7 257,24 29,45
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,000	1 784,86 47,66	1 784,86 47,66
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PEHD RC d50 mm	buc	4,000	186,26 47,66	745,04 190,64

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	4,000	227,94 31,06	911,77 124,24
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d50mm	buc	4,000	263,84 42,84	1 055,36 171,36
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,000	434,21 47,66	434,21 47,66
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d90/50mm	buc	1,000	301,95 31,06	301,95 31,06
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	5,000	2 293,66 47,66	11 468,30 238,30
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,000	430,08 31,06	860,16 62,12
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	0,280	2 123,04 456,71	594,45 127,88
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				120 814,83 4 626,31
		1.3. Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
29	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10	m	18,000	1 560,32 302,02	28 085,73 5 436,40

1	2	3	4	5	6	7
		d200mm prin foraj orizontal dirijat				
30		Inel distantier PA 3-36	buc	13,000	100,00 0,00	1 300,00 0,00
		Total Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				29 385,73 5 436,40
		1.4. Camine circulare				
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,750	2 499,84 849,80	1 874,88 637,35
32	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	4,690	2 097,34 597,62	9 836,52 2 802,86
33	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,150	2 020,55 490,49	4 344,19 1 054,56
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0.18m3)	buc	1,000	851,54 0,00	851,54 0,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	2 279,10 0,00	6 837,30 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 300,00 0,00	4 300,00 0,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	829,25 0,00	829,25 0,00
38	Pret de	Elemente din beton armat	buc	1,000	1 235,85	1 235,85

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KII- 10-9 (0.24m3)			0,00	0,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	1 289,35 0,00	2 578,70 0,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 861,80 0,00	3 723,60 0,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9a (0,0.31m3)	buc	3,000	1 861,80 0,00	5 585,40 0,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 964,00 0,00	2 964,00 0,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0.1m30)	buc	1,000	850,65 0,00	850,65 0,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	2 163,54 0,00	6 490,63 0,00
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	4 025,34 0,00	4 025,34 0,00
47	Pret de piata	Elemente din beton armat	buc	5,000	182,79	913,95

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,00
48	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	5,000	288,90 0,00	1 444,50 0,00
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,000	1 302,00 0,00	6 510,00 0,00
50	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	50,200	143,38 47,12	7 197,50 2 365,63
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,500	585,34 61,58	1 463,35 153,96
52	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 B10 Pereu	m3	1,250	1 713,38 240,93	2 141,72 301,16
53	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc	8,000	90,39 8,03	723,16 64,26
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	126,560	11,00 0,00	1 392,79 0,00
55		Scara	kg	81,200	45,00 0,00	3 654,00 0,00
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	43,000	56,88 11,25	2 445,78 483,56
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -	kg	92,300	56,88 11,25	5 249,91 1 037,97

1	2	3	4	5	6	7
		1)				
58	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	0,340	874,62 344,91	297,37 117,27
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				91 661,88 9 018,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				251 065,37 21 496,29

		Total	lei	251 065,37
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 159,11
		Cheltuieli de transport	2,00 %	4 171,90
		Total	100,00 +	260 396,38
		Cheltuieli de regie	9,00 %	23 435,67
		Total	100,00 +	283 832,05
		Beneficiu de deviz	5,00 %	14 191,60
		Total	100,00 +	298 023,65
		TVA	20,00 %	59 604,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		357 628,38 21 496,29

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-6.Lucrari tehnologice.Platforma A1**

Valoarea de deviz 357 628,38 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	16,920	53,55	906,07
2.	7122050013400	Zidar	h-om	20,276	53,55	1 085,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,812	53,55	257,68
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	53,55	153,96
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,388	53,55	127,88
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	138,123	53,55	7 396,50
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,423	53,55	76,20
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,190	53,55	117,27
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,553	53,55	243,82
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,707	53,55	1 376,61
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	84,600	53,55	4 530,33
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,098	53,55	2 415,00
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,265	53,55	1 460,05
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,194	53,55	1 349,14
		Total manopera				21 496,29

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	139,365	1,30	181,21
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	290,00	5,22
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	370,00	1 212,49
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	604,800	9,00	5 443,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,332	50,00	16,60
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	50,343	2,00	100,69
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,206	140,00	168,84
8.	2320156200901	Motorina	kg	11,188	23,00	257,32
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,663	22,50	14,92
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	60,115	13,00	781,49
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	60,240	80,00	4 819,32
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,652	35,00	92,82
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,326	35,00	46,41
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,187	50,00	9,35

15.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,171	15,00	77,56
16.	2521216700500200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	2,090	432,00	902,88
17.	252121670100190	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100PN10 d90 triplustrat (CP1)	m	359,249	110,20	39 589,24
18.	2521216701001901	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 triplustrat (A-12)	m	16,565	110,20	1 825,46
19.	2521216716002258	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	18,054	432,00	7 799,33
20.	252315671381145	Mufa electrosudabila PE100 d50mm	buc	4,040	100,00	404,00
21.	252315671381152	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,060	387,40	798,04
22.	2523156713811748	Reductie concentrica PE100 d90/50mm	buc	1,030	263,00	270,89
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,800	2,00	13,60
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,177	2,00	10,35
25.	266310210000010	Beton B10	m3	1,294	1 350,00	1 746,90
26.	266310210000020	Beton B20	m3	0,291	1 500,00	436,50
27.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,761	1 350,00	1 027,35
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,981	1 400,00	5 573,40
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,587	1 050,00	616,35
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,353	37,00	50,06
31.	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	43,000	45,00	1 935,00
32.	27752763098862	(Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)	kg	92,300	45,00	4 153,50
33.	28112363063271	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	8,000	80,00	640,00
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,677	47,00	31,82
35.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,960	7,00	230,72
36.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,000	7,00	476,00
37.	287411730000016	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	4,160	2 901,60	12 070,66
38.	287411730000017	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	4,160	2 129,40	8 858,30
39.	287411730000018	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,080	2 457,00	5 110,56
40.	287411730000019	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,040	6 949,80	7 227,79
41.	287527411010010	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,000	7 546,00	7 546,00
42.	287527411010011	Teu fonta cu flanse ductila d80/80mm PN10	buc	2,000	3 037,00	6 074,00
43.	287527411010012	Teu fonta cu flanse ductila d50/50mmPN10	buc	3,000	2 664,80	7 994,40
44.	287527411010020	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,000	1 709,20	1 709,20
45.	287527411010021	Capat flansa PEHD RC d50 mm	buc	4,000	110,60	442,40
46.	2875274110100474	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,000	343,40	343,40
47.	287527411010051	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	5,000	2 218,00	11 090,00
48.	287527442820022	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	4,120	120,00	494,40
49.	3-36	Inel distantier PA 3-36	buc	13,000	100,00	1 300,00
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,082	3,50	3,78
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,580	10,00	5,80
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,417	10,00	14,17
53.	4100126202818	Apa	m3	10,080	10,00	100,80
54.	500000001	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0.18m3)	buc	1,000	851,54	851,54
55.	5000000010	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 964,00	2 964,00
56.	5000000011	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0.1m3)	buc	1,000	850,65	850,65

57.	500000012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	2 163,54	6 490,63
58.	500000013	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	4 025,34	4 025,34
59.	500000014	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,000	182,79	913,95
60.	500000015	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	5,000	288,90	1 444,50
61.	500000016	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,000	1 302,00	6 510,00
62.	500000002	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	2 279,10	6 837,30
63.	500000003	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 300,00	4 300,00
64.	500000004	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-9 (0,24m3)	buc	1,000	1 235,85	1 235,85
65.	500000005	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	829,25	829,25
66.	500000006	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	1 289,35	2 578,70
67.	500000007	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 861,80	3 723,60
68.	500000008	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-9a (0,0.31m3)	buc	3,000	1 861,80	5 585,40
69.	500000009	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
70.	50000666	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	126,560	11,01	1 392,79
71.	500006660	Scara	kg	81,200	45,00	3 654,00
72.	54545454	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	363,000	1,00	363,00
Total materiale de construcții						208 594,99

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,312	200,00	62,40
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,174	100,00	417,40
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	100,00	240,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,383	220,00	84,26
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,302	450,00	3 285,90
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,008	250,00	752,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,172	300,00	51,60
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	16,920	550,00	9 306,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,500	60,00	30,00
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,091	125,00	11,38
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,168	60,00	10,08
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,027	38,00	989,03
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,461	120,00	55,32
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,988	85,00	933,98
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	100,00	240,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,295	300,00	2 788,50
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	7,770	220,00	1 709,40
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,057	120,00	6,84
Total utilaje de construcții						20 974,09

Total	lei	251 065,37
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 159,11
Cheltuieli de transport	2,00 %	4 171,90
Total	100,00 +	260 396,38
Cheltuieli de regie	9,00 %	23 435,67
Total	100,00 +	283 832,05

Beneficiu de deviz	5,00 %	14 191,60
Total	100,00 +	298 023,65
TVA	20,00 %	59 604,73

Total deviz:

**357 628,3
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea retelelor de canalizare din Investitor
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU
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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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			922,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,43
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			110,31 110,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,31
3	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 013,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,02
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	220,00	23,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,30 19,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
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			272,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,46
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			830,65 472,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
		1.2. Conducte si accesorii				
8	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 PE100PN10 d90mm triplustrat (CP1)	m			125,66 7,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	53,55	7,87
	252121670100190	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100PN10 d90 triplustrat (CP1)	m	1,0150	110,20	114,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
9	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 (A-12)	m			125,66 7,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	53,55	7,87
	252121670100190 1	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 triplustrat (A-12)	m	1,0150	110,20	114,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
10		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			1,00 0,00
	54545454	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	1,00	1,00
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru d90 mm	m			0,22 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	53,55	0,22
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			7 621,66 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010010	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	7 546,00	7 546,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (10 buc)	m			472,32 20,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	53,55	20,89
	252121670050020 0	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,0450	432,00	451,44
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d80/80mm PN10	buc			3 112,66 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010011	Teu fonta cu flanse ductila d80/80mm PN10	buc	1,0000	3 037,00	3 037,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d50/50mmPN10	buc			2 740,46 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010012	Teu fonta cu flanse ductila d50/50mmPN10	buc	1,0000	2 664,80	2 664,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc			3 047,12 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	287411730000016	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	1,0000	2 901,60	3 017,66
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc			2 244,03 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	287411730000017	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	1,0000	2 129,40	2 214,57
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc			2 584,74 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	287411730000018	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,0000	2 457,00	2 555,28
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			7 257,24

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare,Vana de aerisire PN10 d50mm				29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	287411730000019	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	6 949,80	7 227,79
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc			1 784,86 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010020	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 709,20	1 709,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PEHD RC d50 mm	buc			186,26 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010021	Capat flansa PEHD RC d50 mm	buc	1,0000	110,60	110,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			227,94 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	287527442820022	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	120,00	123,60
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	7,00	57,68
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d50mm	buc			263,84 42,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	53,55	42,84
	252315671381145	Mufa electrosudabila PE100 d50mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc			434,21 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010047 4	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	343,40	343,40
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d90/50mm	buc			301,95 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	252315671381174 8	Reductie concentrica PE100 d90/50mm	buc	1,0300	263,00	270,89
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc			2 293,66 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	287527411010051	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	1,0000	2 218,00	2 218,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			430,08 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	252315671381152	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	387,40	399,02
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			2 123,04 456,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	53,55	456,71
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 558,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	85,00	29,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,64
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		1.3. Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
29	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 560,32 302,02
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	53,55	251,69
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	53,55	50,34
	2521216716002258	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	432,00	433,30
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	9,00	302,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	550,00	517,00
30		Inel distantier PA 3-36	buc			100,00 0,00
	3-36	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	100,00	100,00
		1.4. Camine circulare				
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 499,84 849,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	53,55	594,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	53,55	254,89
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	574,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 050,00	75,60
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 350,00	169,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	13,00	130,12
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	2,00	14,41
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	23,00	41,43
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,30	27,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	120,00	9,12
32	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 097,34 597,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	53,55	418,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	53,55	179,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	728,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	140,00	19,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 050,00	86,19
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 350,00	136,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	13,00	104,10
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	2,00	12,01
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	23,00	34,54
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,30	24,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,00	1,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,71
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	120,00	7,32
33	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 020,55 490,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	53,55	343,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	53,55	147,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 400,00	802,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 050,00	72,28
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 350,00	121,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	13,00	91,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	2,00	15,60
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	23,00	29,90
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,30	20,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	300,00	339,91

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	120,00	6,59
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0.18m3)	buc			851,54 0,00
	500000001	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0.18m3)	buc	1,0000	851,54	851,54
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,38 m3)	buc			2 279,10 0,00
	500000002	Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 279,10	2 279,10
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc			4 300,00 0,00
	500000003	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KIИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			829,25 0,00
	500000005	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	829,25	829,25
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KIИ- 10-9 (0.24m3)	buc			1 235,85 0,00
	500000004	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 10-9 (0.24m3)	buc	1,0000	1 235,85	1 235,85
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			1 289,35 0,00
	500000006	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 289,35	1 289,35
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000007	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-9a (0,0.31m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000008	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 15-9a (0,0.31m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 900,00 0,00
	500000009	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KIИ- 20-9a (0,59 m3)	buc			2 964,00 0,00
	500000010	Inel prefabricat pt. camine KIИ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 964,00	2 964,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIИИ-10-1(0.1m30	buc			850,65 0,00
	500000011	Placi prefabricate pt. camine KIИИ-10-1(0.1m3)	buc	1,0000	850,65	850,65
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIИИ-15-1(0,27 m3)	buc			2 163,54 0,00
	500000012	Placi prefabricate pt. camine KIИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 163,54	2 163,54
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KIИИ-20-1(0,51 m3)	buc			4 025,34 0,00
	500000013	Placi prefabricate pt. camine KIИИ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	4 025,34	4 025,34
47	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc			182,79 0,00
	500000014	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	182,79	182,79

1	2	3	4	5	6	7
48	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc			288,90 0,00
	5000000015	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	288,90	288,90
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 302,00 0,00
	5000000016	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 302,00	1 302,00
50	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			143,38 47,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	53,55	26,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	53,55	20,35
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	80,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			585,34 61,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	53,55	61,58
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	370,00	485,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,74
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			1 713,38 240,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,78
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	49,92
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
53	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc			90,39 8,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	53,55	8,03
	28112363063271	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,00	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	290,00	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00 0,00
	50000666	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,01	11,00
55		Scara	kg			45,00 0,00
	500006660	Scara	kg	1,0000	45,00	45,00
56	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			56,88 11,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)	kg			56,88 11,25

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	27752763098862	(Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
58	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			874,62 ----- 344,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	344,91
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-3 Dizel-Generator 9 kVt

Valoarea de deviz 125 198,04 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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	5 099,36 1 611,86	5 099,36 1 611,86
		<i>Total</i>	lei			5 099,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			386,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			32,63
		<i>Total</i>	100,00 +			5 518,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 225,01
		<i>Total</i>	100,00 +			6 743,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			337,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 081,04 1 611,86
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 9 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	96 097,49 0,00	96 097,49 0,00
		<i>Total</i>	lei			96 097,49
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 153,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 250,66

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	104 331,70
		TVA	20,00 %	20 866,34
		Total deviz:		125 198,04
		Inclusiv salariu		1 611,86

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din orasul Causeni
(Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-3
Dizel-Generator 9 kVt**

Valoarea de deviz 125 198,04 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 № 4-1-3:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	30,100	53,55	1 611,86
Total manopera						1 611,86

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	37 000,00	370,00
2.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500	47,00	493,50
3.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,000	50,00	750,00
4.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000	6,00	18,00
5.	6056060522	Dizel-generator 9 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	96 097,49	96 097,49
Total materiale de construcții						97 728,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	320,00	1 856,00
Total utilaje de construcții						1 856,00

Total	lei	104 331,70
TVA	20,00 %	20 866,34

Total deviz:

125 198,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2) **Investitor**

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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			5 099,36 <hr/> 1 611,86
	1	Muncitor	h-om	30,1000	53,55	1 611,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	37 000,00	370,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	47,00	493,50
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	50,00	750,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	6,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	320,00	1 856,00
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 9 κBt GEKO sau analog	buc			96 097,49 <hr/> 0,00
	6056060522	Dizel-generator 9 κBt GEKO sau analog	buc	1,0000	96 097,49	96 097,49

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2 Rețele electrice VL 0.4 kV

Valoarea de deviz 129 839,04 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc	3,000	4 174,29 203,49	12 522,87 610,47
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	8 534,05 423,05	8 534,05 423,05
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc	2,000	12 938,19 648,49	25 876,38 1 296,98
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	11,000	129,16 23,56	1 420,78 259,18
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,000	74,99 13,39	824,86 147,26
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,089	920,22 0,00	81,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	8,850	51,95 51,95	459,73 459,73
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,300	7 087,60 3 493,60	2 126,28 1 048,08
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	320,000	62,00 0,00	19 840,00 0,00
10	136	Banda F2007	m	20,000	10,00 0,00	200,00 0,00
11	137	Screpa A200	buc	20,000	2,00 0,00	40,00 0,00
12	163	Consola CA 1500	buc	4,000	32,00 0,00	128,00 0,00
13	162	Curau CSB	buc	45,000	25,00 0,00	1 125,00 0,00
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	15,00 0,00	45,00 0,00
15	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	21,000	30,00 0,00	630,00 0,00
16	161	Clema PA 1500	buc	3,000	51,00 0,00	153,00 0,00
17	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	5,00 0,00	20,00 0,00
18	15160	Capac CPTAU-50	buc	1,000	5,00 0,00	5,00 0,00
19	15161	Capac CPTAU-70	buc	3,000	5,00 0,00	15,00 0,00
20	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
21	1681	Clema ES 1500	buc	8,000	66,00 0,00	528,00 0,00
22	1519	УПЛОТНИТЕЛЬ RDSS75+CIPS75	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 740,85
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 018,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 227,88
		<i>Total</i>	100,00 +			76 987,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			6 928,87
		<i>Total</i>	100,00 +			83 916,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 195,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				88 112,16 4 244,75
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A (цущ.ТПП-10/0,4кВ)	buc	1,000	368,39 83,54	368,39 83,54
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	276,61 126,91	276,61 126,91
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	46,59 46,59	46,59 46,59
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A	buc	1,000	368,39 83,54	368,39 83,54
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	482,38 150,48	482,38 150,48
28	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,000	308,95 160,65	308,95 160,65
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	835,00 664,00	83,50 66,40
30	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
31	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,000	32,00 0,00	256,00 0,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,100	11 475,10 1 858,20	1 147,51 185,82
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	4 037,80 443,93	1 211,34 133,18
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,590	6 126,68 1 140,61	3 614,74 672,96
		<i>Total</i>	lei			8 324,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			410,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			121,05
		<i>Total</i>	100,00 +			8 855,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 299,65
		<i>Total</i>	100,00 +			10 155,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			507,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 663,30 1 710,07
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C20A	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
36	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 660,00 0,00	1 660,00 0,00
37	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,000	6 408,00 0,00	6 408,00 0,00
38	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
39	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
40	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	303,00 0,00	909,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 312,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			111,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 423,74
		Total	lei			108 199,20
		TVA	20,00 %			21 639,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				129 839,04 5 954,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2 Rețele electrice VL 0.4 kV

Valoarea de deviz 129 839,04 lei

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 № 4-1-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	102,616	53,55	5 495,09
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,585	53,55	459,73
Total manopera						5 954,82

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,078	42 000,00	3 276,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	42 000,00	84,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	42 000,00	210,00
4.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,005	47,00	47,23
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,578	45,00	26,02
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,278	30,00	218,35
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	25,00	0,70
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,678	35,00	373,75
9.	1019852	Vopsea	kg	1,488	30,00	44,64
10.	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	21,000	30,00	630,00
11.	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	15,00	45,00
12.	11111414111	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	120,00	120,00
13.	111114153	Automat BA47-29 3P C20A	buc	1,000	120,00	120,00
14.	11111415302	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 660,00	1 660,00
15.	1111141530285	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,000	6 408,00	6 408,00
16.	111114153028501	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	95,00	95,00
17.	1111411414111	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	303,00	909,00
18.	136	Banda F2007	m	20,000	10,00	200,00
19.	137	Screpa A200	buc	20,000	2,00	40,00
20.	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	5,00	20,00
21.	15160	Capac CPTAU-50	buc	1,000	5,00	5,00
22.	15161	Capac CPTAU-70	buc	3,000	5,00	15,00
23.	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	75,00	75,00
24.	161	Clema PA 1500	buc	3,000	51,00	153,00
25.	162	Curau CSB	buc	45,000	25,00	1 125,00
26.	163	Consola CA 1500	buc	4,000	32,00	128,00
27.	1681	Clema ES 1500	buc	8,000	66,00	528,00
28.	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	30,00	90,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	55 000,00	275,00

30.	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	11,000	3 500,00	38 500,00
31.	5009031	Scoabe	10 buc	0,885	60,00	53,10
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,300	6,00	91,80
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,500	96,00	432,00
34.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "ПОС30"	kg	0,050	42,00	2,10
35.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	65,00	1,56
36.	545454	Furtun metalic d40mm	m	10,000	50,00	500,00
37.	545454411	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	320,000	62,00	19 840,00
38.	656503	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	8,000	32,00	256,00
39.	656565255	Cablu ВВГ-5x6 mm2	m	2,000	80,00	160,00
Total materiale de construcții						76 758,25

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,180	220,00	919,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,180	220,00	919,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,268	320,00	85,76
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300	25,00	7,50
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,928	25,00	73,20
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300	25,00	7,50
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,585	25,00	89,62
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,323	125,00	915,38
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,652	60,00	219,12
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h/ut	1,982	60,00	118,92
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	125,00	27,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,220	550,00	5 621,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,182	450,00	81,90
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	45,00	5,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	45,00	19,98
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,190	220,00	481,80
Total utilaje de construcții						9 664,18

Total	lei	108 199,20
TVA	20,00 %	21 639,84

Total deviz:

129 839,0

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)****Investitor****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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc			4 174,29 203,49
	1	Muncitor	h-om	3,8000	53,55	203,49
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,80
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			8 534,05 423,05
	1	Muncitor	h-om	7,9000	53,55	423,05
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	220,00	88,00
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			12 938,19 648,49
	1	Muncitor	h-om	12,1100	53,55	648,49
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	550,00	1 655,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	220,00	134,20
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			129,16 23,56
	1	Muncitor	h-om	0,4400	53,55	23,56
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	220,00	52,80
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			74,99 13,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,55	13,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	220,00	30,80
6	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			920,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	920,22
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			51,95 51,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,55	51,95
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu	1000 m			7 087,60

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea autohidroascensorului				3 493,60
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,55	3 493,60
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,73
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	125,00	3 051,27
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			62,00
						0,00
	545454411	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	62,00	62,00
10	136	Banda F2007	m			10,00
						0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	10,00	10,00
11	137	Screpa A200	buc			2,00
						0,00
	137	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
12	163	Consola CA 1500	buc			32,00
						0,00
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
13	162	Curau CSB	buc			25,00
						0,00
	162	Curau CSB	buc	1,0000	25,00	25,00
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			15,00
						0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	15,00	15,00
15	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			30,00
						0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	30,00	30,00
16	161	Clema PA 1500	buc			51,00
						0,00
	161	Clema PA 1500	buc	1,0000	51,00	51,00
17	1516	Сарас СРТАУ-16	buc			5,00
						0,00
	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	1,0000	5,00	5,00
18	15160	Сарас СРТАУ-50	buc			5,00
						0,00
	15160	Сарас СРТАУ-50	buc	1,0000	5,00	5,00
19	15161	Сарас СРТАУ-70	buc			5,00
						0,00
	15161	Сарас СРТАУ-70	buc	1,0000	5,00	5,00
20	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			30,00
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	30,00	30,00
21	1681	Clema ES 1500	buc			66,00
						0,00
	1681	Clema ES 1500	buc	1,0000	66,00	66,00
22	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			75,00
						0,00
	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	75,00	75,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A (сущ. ТП-10/0,4кВ)	buc			368,39
						83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			276,61
						126,91
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	320,00	70,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			46,59
						46,59
	1	Muncitor	h-om	0,8700	53,55	46,59
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A	buc			368,39
						83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
27	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A	buc			482,38
						150,48
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,55	150,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,00	18,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
28	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			308,95
						160,65
	1	Muncitor	h-om	3,0000	53,55	160,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	35,20
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			835,00 ----- 664,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
30	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			80,00 ----- 0,00
	656565255	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
31	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			32,00 ----- 0,00
	656503	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	32,00	32,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			11 475,10 ----- 1 858,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	53,55	1 858,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	42 000,00	2 100,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	35,00	763,10
	545454	Furtun metalic d40mm	m	100,0000	50,00	5 000,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	96,00	480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			4 037,80 ----- 443,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	53,55	443,93
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	42 000,00	3 360,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,00	36,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	44,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,40
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 126,68 ----- 1 140,61
	1	Muncitor	h-om	21,3000	53,55	1 140,61
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	3 844,07
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	142,37
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,02
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h/ut	3,3600	60,00	201,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,75
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C20A	buc			120,00 ----- 0,00
	111114153	Automat BA47-29 3P C20A	buc	1,0000	120,00	120,00
36	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 660,00 ----- 0,00
	11111415302	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00

1	2	3	4	5	6	7
37	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc			6 408,00 0,00
	111141530285	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,0000	6 408,00	6 408,00
38	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc			95,00 0,00
	11114153028501	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	95,00	95,00
39	Pretul firmei	Întreruptor BH32-3P-20A	buc			120,00 0,00
	1111414111	Întreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	120,00	120,00
40	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			303,00 0,00
	1111411414111	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	303,00	303,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-4 Iluminare exterioara

Valoarea de deviz 4 047,70 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. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	442,51 182,61	442,51 182,61
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	60 182,00 3 331,00	601,82 33,31
3	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din oțel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	2 590,53 1 076,33	388,58 161,45
4	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din oțel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	5 457,00 1 017,00	54,57 10,17
		<i>Total</i>	lei			1 487,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			93,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			20,93
		<i>Total</i>	100,00 +			1 601,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			294,53
		<i>Total</i>	100,00 +			1 895,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			94,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 990,75 387,54
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	672,63 122,63	672,63 122,63
6	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
7	510-125	Bratara X15	buc	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
8	510-126	Bratara X20	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 159,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			29,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			18,74
		<i>Total</i>	100,00 +			1 207,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			108,70
		<i>Total</i>	100,00 +			1 316,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			65,83
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 382,33 122,63

		Total	lei			3 373,08
		TVA	20,00 %			674,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 047,70 510,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
canalizare din orasul Causeni
(Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 4 047,70 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 № 4-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	9,527	53,55	510,17
		Total manopera				510,17

Materiale:

1.	100	Consola KC1	buc	1,000	250,00	250,00
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,141	37,00	5,22
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,370	35,00	12,95
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,230	30,00	36,90
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,230	35,00	43,05
9.	1019852	Vopsea	kg	0,300	30,00	9,00
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	55 000,00	550,00
11.	2515145151	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	300,00	300,00
12.	25151451510	Bratara X15	buc	3,000	25,00	75,00
13.	251514515105	Bratara X20	buc	4,000	28,00	112,00
14.	5009031	Scoabe	10 buc	0,225	60,00	13,50
15.	503-904252	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,000	450,00	450,00
		Total materiale de construcții				1 983,62

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,038	320,00	12,16
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	125,00	100,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,686	60,00	41,16
		Total utilaje de construcții				153,32

Total	lei	3 373,08
-------	-----	----------

TVA	20,00 %	674,62
-----	---------	--------

Total deviz:

4 047,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)**

Investitor

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. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			442,51 ----- 182,61
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,55	182,61
	100	Consola KC1	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			60 182,00 ----- 3 331,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 331,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	906,00
3	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 590,53 ----- 1 076,33
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,55	1 076,33
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	36,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
4	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 457,00 ----- 1 017,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	53,55	1 017,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	4 200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	186,00
		2. Lucrari de constructie				
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			672,63 ----- 122,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	53,55	122,63
	503-904252	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	450,00	450,00
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	125,00	100,00
6	510-125	Lampa ДРJI-125	buc			300,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2515145151	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	300,00	300,00
7	510-125	Bratară X15	buc			25,00
						0,00
	25151451510	Bratară X15	buc	1,0000	25,00	25,00
8	510-126	Bratară X20	buc			28,00
						0,00
	251514515105	Bratară X20	buc	1,0000	28,00	28,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica KL 0.4 kV

Valoarea de deviz 32 289,34 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. Lucrari de constructie				
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	0,035	925,71 0,00	32,40 0,00
2	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	3,500	16,60 16,60	58,10 58,10
3	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	0,035	868,00 472,86	30,38 16,55
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,700	56,85 11,25	2 143,43 423,96

1	2	3	4	5	6	7
5	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 (защитный козырек)	t	0,038	617,89 345,26	23,48 13,12
6	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	0,250	1 610,28 206,28	402,57 51,57
7	404-23	Caramida	buc	42,000	4,00 0,00	168,00 0,00
8	408-93	Nisip	m3	1,000	390,00 0,00	390,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 248,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			135,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			52,78
		<i>Total</i>	100,00 +			3 436,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			309,27
		<i>Total</i>	100,00 +			3 745,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			187,28
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 932,88 563,30
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,120	355,25 355,25	42,63 42,63
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,120	1 244,50 733,67	149,34 88,04
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	835,00 664,00	66,80 53,12
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,120	348,50 348,50	41,82 41,82

1	2	3	4	5	6	7
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,000	42,00 0,00	840,00 0,00
14	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	3,000	81,56 73,36	244,69 220,09
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,000	267,41 126,91	267,41 126,91
16	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-16	buc	1,000	1 201,98 150,48	1 201,98 150,48
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47- 29/1/В3А	buc	1,000	127,95 83,54	127,95 83,54
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	956,21 126,91	956,21 126,91
19	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,000	553,98 150,48	553,98 150,48
20	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	378,77 124,24	378,77 124,24
21	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
22	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	11 890,88 2 286,62	951,27 182,93
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,800	4 090,29 443,92	3 272,23 355,14
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,300	6 200,30 1 140,60	1 860,09 342,18
25	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	5 669,37 573,00	1 700,81 171,90
26	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,000	1 313,27 658,66	2 626,53 1 317,33

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,020	60 452,00 3 331,00	1 209,04 66,62
		<i>Total</i>	lei			16 547,55
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			874,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			243,23
		<i>Total</i>	100,00 +			17 665,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 769,71
		<i>Total</i>	100,00 +			20 435,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 021,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 456,90 3 644,36
		3. Utilaj				
28	Pretul firmei	Dulap РУЭ-0643	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			18,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 518,00
		Total	lei			26 907,78
		TVA	20,00 %			5 381,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 289,34 4 207,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de
canalizare din orașul Causeni
(Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KL 0.4 kV**

Valoarea de deviz 32 289,34 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	68,055	53,55	3 644,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	53,55	46,21
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	53,55	13,12
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	53,55	20,19
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	53,55	383,58
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,394	53,55	74,65
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,477	53,55	25,55
Total manopera						4 207,66

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,093	42 000,00	3 906,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,066	42 000,00	2 772,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,385	47,00	65,10
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,629	45,00	253,31
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,460	30,00	73,80
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,900	35,00	171,50
10.	1019852	Vopsea	kg	0,720	30,00	21,60
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,020	450,00	9,00
12.	200	Cap terminal	buc	3,000	5,00	15,00
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,028	55 000,00	1 540,00
14.	2020220	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
15.	212020	Sina 8/1	buc	1,000	56,00	56,00
16.	2403116100000	Email clorcauciu	kg	0,296	35,00	10,36
17.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,260	1 350,00	351,00
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377	37,00	13,95
19.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,700	45,00	1 696,64
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	47,00	8,88

21.	32020202	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,000	72,00	72,00
22.	5009031	Scoabe	10 buc	0,450	60,00	27,00
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,300	6,00	73,80
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,480	96,00	238,08
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	360,00	2,16
26.	512515151	Teava din otel d40mm	м подъем а	8,000	50,00	400,00
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,040	42,00	1,68
28.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	65,00	2,34
29.	5454252	Intreruptor ПП3-16	buc	1,000	720,00	720,00
30.	62095656	Automat ВА47- 29/1/В3А	buc	1,000	33,00	33,00
31.	626200020	Cablu АПвзБбШп-5х6 mm2	m	20,000	42,00	840,00
32.	6565	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	76,00	76,00
33.	65655	Dular КМПн2/7	buc	1,000	750,00	750,00
34.	656565	Nisip	m3	1,000	390,00	390,00
35.	65656565	Caramida	buc	42,000	4,00	168,00
Total materiale de constructii						16 300,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,620	320,00	198,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,626	25,00	15,65
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,626	25,00	15,65
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,352	60,00	381,12
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	125,00	55,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,072	450,00	32,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,364	38,00	13,83
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	35,00	5,60
Total utilaje de constructii						788,05

Total	lei	26 907,78
TVA	20,00 %	5 381,56

Total deviz:

32 289,34

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			925,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	925,71
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului 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			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
3	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			868,00 472,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	395,14
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (защитный козырек)	kg			56,85 11,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	47,00	0,24
5	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 (защитный козырек)	t			617,89 345,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	345,26
	2403116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,63
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 610,28 206,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,44
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,00
7	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	65656565	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00
8	408-93	Nisip	m3			390,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	656565	Nisip	m3	1,0000	390,00	390,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			355,25
						355,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	53,55	355,25
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 244,50
						733,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	53,55	733,67
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	42 000,00	350,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	42 000,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,42
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			835,00
						664,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			348,50
						348,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	53,55	348,50
13	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m			42,00
						0,00
	626200020	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
14	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			81,56
						73,36
	1	Muncitor	h-om	1,3700	53,55	73,36
	200	Cap terminal	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			267,41
						126,91
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	320,00	70,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50
16	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-16	buc			1 201,98
						150,48
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,55	150,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,00	18,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5454252	Intreruptor ППЗ-16	buc	1,0000	720,00	720,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			127,95
						83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	44,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,40
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			6 200,30
	1	Muncitor	h-om	21,3000	53,55	1 140,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	3 920,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
25	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			5 669,37
	1	Muncitor	h-om	10,7000	53,55	573,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	42 000,00	4 900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	47,00	30,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	60,00	105,00
26	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2			1 313,27
	1	Muncitor	h-om	12,3000	53,55	658,66
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	42 000,00	504,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	45,00	102,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	320,00	48,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t			60 452,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 331,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	906,00
		3. Utilaj				
28	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0643	buc			1 500,00
						0,00
	2020220	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-6 (Platforma A)**

Valoarea de deviz 267 545,94 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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.8 m)	100 m3	4,400	363,00 0,00	1 597,20 0,00
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	4,400	665,00 0,00	2 926,00 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	4,400	363,00 0,00	1 597,20 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,930	461,94 0,00	429,60 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,930	960,00 0,00	892,80 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	3,500	1 012,50	3 543,75

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)			0,00	0,00
7	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	595,000	14,08 0,00	8 377,60 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă (Indiguire a suprafeței)	100 m ³	0,030	1 284,00 0,00	38,52 0,00
		Total Sistema pe verticala Inclusiv salariu				19 402,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -138m²				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m ³	13,800	579,43 19,81	7 996,19 273,43
10	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare	m ³	20,700	645,02 16,07	13 351,97 332,55
11	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanică	m ²	138,000	375,76 5,36	51 855,49 738,99
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	50,000	215,19 31,59	10 759,72 1 579,72
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -138m² Inclusiv salariu				83 963,37 2 924,69
		3. Imbracaminte rutiera din piatră spartă-144m²				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m ³	14,400	579,42 19,81	8 343,72 285,31
14	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare	m ³	25,920	645,03	16 719,08

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire			16,06	416,40
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-144m2 Inclusiv salariu				25 062,80 701,71
		4. Gardul metalic (30sectii-75m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -31 buc; capac patrat 60*60 - 31buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton M150 -2,16m3)	m	75,000	526,70 72,29	39 502,29 5 421,93
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,400	1 436,28 91,57	10 628,48 677,62
17	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	2 769,97 91,57	4 154,95 137,35
		Total Gardul metalic (30sectii-75m) Inclusiv salariu				54 285,72 6 236,90
		5. Spatii verzi				
18	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,110	753,45 0,00	82,88 0,00
19	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,250	569,40 0,00	142,35 0,00
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	11,000	0,78 0,78	8,57 8,57
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	25,000	0,47 0,47	11,78 11,78
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata	buc	11,000	110,03	1 210,32

1	2	3	4	5	6	7
		sapate: arbori foiosi -artar			15,53	170,82
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	25,000	123,30 19,28	3 082,45 481,95
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,660	654,12 258,11	1 739,96 686,56
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,135	378,44 278,44	51,09 37,59
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				6 329,40 1 397,27

		Total	lei	189 043,96
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 702,54
		Cheltuieli de transport	2,00 %	3 059,05
		Total	100,00 +	194 805,55
		Cheltuieli de regie	9,00 %	17 532,50
		Total	100,00 +	212 338,05
		Beneficiu de deviz	5,00 %	10 616,90
		Total	100,00 +	222 954,95
		TVA	20,00 %	44 590,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		267 545,94 11 260,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A-PG

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.8 m)	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			665,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	250,00	665,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			461,94 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	461,94
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,00
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 284,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	384,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	480,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	420,00
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -138m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			579,43 19,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	53,55	19,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	390,00	511,30

1	2	3	4	5	6	7
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,47 ----- 0,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	53,55	0,47
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			110,03 ----- 15,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	53,55	15,53
	283012730300112	Artar	buc	1,0500	90,00	94,50
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			123,30 ----- 19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	53,55	1,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	53,55	18,21
	111100010000220	arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			654,12 ----- 258,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,55	258,11
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,02
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			378,44 ----- 278,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,44
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Valoarea de deviz 1 030 733,88 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.73m cu doua pompe submersibile Q=4.50 l/sec, H=10.25m	set	1,000	848 759,78 0,00	848 759,78 0,00
		<i>Total</i>	lei			848 759,78
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10 185,12
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				858 944,90
		Total	lei			858 944,90
		TVA	20,00 %			171 788,98
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 030 733,88

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Valoarea de deviz 1 030 733,88 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 № 2-2-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	5222222120.222	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.73m cu doua pompe submersibile Q=4.50 l/sec, H=10.25m	set	1,000	848 759,78	848 759,78
		Total materiale de construcții				848 759,78
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	858 944,90
TVA	20,00 %	171 788,98

Total deviz:

**1 030 733,
88**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU****Investitor****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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.73m cu doua pompe submersibile Q=4.50 l/sec, H=10.25m	set			848 759,78 0,00
	5222222120.222	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.73m cu doua pompe submersibile Q=4.50 l/sec, H=10.25m	set	1,0000	848 759,78	848 759,78

APROBAT:**Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7.Lucrari de constructii.Platforma B

Valoarea de deviz 136 236,55 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.95h)				
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	4,260	922,50 0,00	3 929,85 0,00
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	12,790	1 057,48 0,00	13 525,20 0,00
3	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	0,790	1 012,78 0,00	800,10 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	134,000	23,32 0,00	3 124,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,790	139,25 19,25	110,01 15,21
6	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	162,000	16,60 16,60	2 689,28 2 689,28
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	162,000	41,16 40,16	6 668,32 6 506,32
8	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	14,640	272,51 0,00	3 989,50 0,00
9	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,640	867,13 472,31	12 694,82 6 914,64
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	21,300	225,00 0,00	4 792,50 0,00
		Total Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.95h) Inclusiv salariu				52 324,46 16 125,45
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	26,800	76,47 76,47	2 049,36 2 049,36

1	2	3	4	5	6	7
		in conditiile gospodarii apelor				
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	0,270	1 013,33 0,00	273,60 0,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	45,500	23,32 0,00	1 061,06 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	139,22 19,22	37,59 5,19
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,450	225,00 0,00	101,25 0,00
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3	11,840	523,91 62,65	6 203,06 741,83
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	2,010	4 279,61 1 178,10	8 602,01 2 367,98
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,010	410,74 45,50	825,59 91,46
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m Inklusiv salariu				19 153,52 5 255,82
		1.3. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	1,100	1 713,85 240,97	1 885,23 265,07
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	3,900	1 803,57 206,17	7 033,92 804,06

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20				
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,960	101,26 64,26	502,25 318,73
22	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	23,520	43,12 4,23	1 014,30 99,49
23	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	194,800	42,05 3,16	8 192,20 615,45
24	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	0,218	874,50 344,86	190,64 75,18
		Total Plita Pm1 (3.1x3.1m) Inclusiv salariu				18 818,54 2 177,98
		1.4. Pereu latime 0.9m				
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,112	2 745,45 364,82	307,49 40,86
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	11,160	204,30 7,50	2 280,03 83,65
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 587,52 124,51
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				92 884,04 23 683,76

	Total	lei	92 884,04
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 684,10
	Cheltuieli de transport	2,00 %	628,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			99 196,56
		Cheltuieli de regie	9,00 %			8 927,69
		Total	100,00 +			108 124,25
		Beneficiu de deviz	5,00 %			5 406,21
		Total	100,00 +			113 530,46
		TVA	20,00 %			22 706,09
		Total deviz:				136 236,55
		Inclusiv salariu				23 683,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	199,670	37,00	7 387,79
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,179	37,00	6,62
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,248	37,00	9,18
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,183	37,00	80,78
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,447	45,00	470,12
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,488	7,00	10,42
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	7,035	7,00	49,25
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,488	2,50	3,72
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	7,035	2,50	17,59
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025	45,00	1,12
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	7,035	2,50	17,59
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,199	47,00	479,35
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,200	10,00	162,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,507	10,00	5,07
38.	4100126202818	Apa	m3	0,056	10,00	0,56
Total materiale de constructii						31 420,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	200,00	2,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,275	200,00	55,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,156	220,00	34,32
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	41,175	450,00	18 528,75
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,958	250,00	3 989,50
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,424	300,00	127,20
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	60,00	26,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,340	60,00	140,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	152,350	38,00	5 789,30
10.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	21,750	225,00	4 893,75
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,024	290,00	6,96
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,027	220,00	4 185,94
Total utilaje de constructii						37 779,52

Total	lei	92 884,04
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 684,10
Cheltuieli de transport	2,00 %	628,42
Total	100,00 +	99 196,56
Cheltuieli de regie	9,00 %	8 927,69
Total	100,00 +	108 124,25
Beneficiu de deviz	5,00 %	5 406,21
Total	100,00 +	113 530,46
TVA	20,00 %	22 706,09

Total deviz:

**136 236,5
5**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din Investitor
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA
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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x8.95h)				
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,48
3	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			1 012,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,78
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,25 19,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
6	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			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			41,16 40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	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			272,51 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,51
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			867,13

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 745,45 ----- 364,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	53,55	364,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	450,00	2 294,20
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,43
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			204,30 ----- 7,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	53,55	7,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 636,63	193,14
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	37,00	0,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-B1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7.Lucrari tehnologice.Platforma B1

Valoarea de deviz 3 253 141,56 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	23,220	922,50 0,00	21 420,45 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	72,000	110,31 110,31	7 942,54 7 942,54
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	52,800	141,91 141,91	7 492,72 7 492,72
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,180	1 057,50 0,00	190,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3	0,600	132,35 132,35	79,41 79,41
6	AcF03C	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 piatra sparta	m3	0,900	441,70 62,66	397,53 56,39
7	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	2,000	1 012,50 0,00	2 025,00 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	340,000	23,32 0,00	7 928,80 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,000	139,28 19,28	278,56 38,56
10	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	22,650	272,51 0,00	6 172,25 0,00
11	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	22,650	830,65 472,31	18 814,22 10 697,84
12	TsF01D	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	27,000	25,49 19,28	688,21 520,51
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu	h-ut	0,300	225,00 0,00	67,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				73 497,54 26 827,97
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10B	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 d200mm triplustrat (CP1)	m	2 264,000	$\frac{564,07}{8,89}$	$\frac{1\ 277\ 044,58}{20\ 125,38}$
15	AcA10B	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 d160mm triplustrat (A12)	m	16,000	$\frac{366,27}{8,89}$	$\frac{5\ 860,34}{142,23}$
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Conducta PPHM SN10 d315mm	m	5,000	$\frac{1\ 318,90}{20,88}$	$\frac{6\ 594,51}{104,42}$
17		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	2 285,000	$\frac{1,00}{0,00}$	$\frac{2\ 285,00}{0,00}$
18	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 280,000	$\frac{0,76}{0,40}$	$\frac{1\ 729,17}{908,37}$
19	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	5,000	$\frac{0,88}{0,46}$	$\frac{4,40}{2,30}$
20	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d315 mm	buc	1,000	$\frac{18\ 671,70}{136,55}$	$\frac{18\ 671,70}{136,55}$
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	2,400	1 822,98	4 375,15

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d300mm (12 buc)			20,88	50,12
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (6 buc)	m	1,200	919,99 20,88	1 103,99 25,06
23	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (4 buc)	m	0,800	474,49 20,89	379,59 16,71
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d200/200mm	buc	3,000	10 987,57 99,07	32 962,70 297,20
25	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d200/150mm	buc	3,000	10 186,77 99,07	30 560,30 297,20
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	3,000	3 864,70 47,66	11 594,10 142,98
27	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d200mm	buc	9,000	10 034,27 53,55	90 308,41 481,95
28	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	buc	3,000	6 223,66 37,48	18 670,99 112,45
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	4,000	3 971,89 29,45	15 887,54 117,81

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm				
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	2,000	5 675,40 29,45	11 350,81 58,91
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d150mm	buc	3,000	24 380,50 37,48	73 141,51 112,45
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d200/150mm	buc	3,000	5 059,57 99,07	15 178,70 297,20
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,000	817,10 47,66	817,10 47,66
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d200/110mm	buc	1,000	1 731,59 31,06	1 731,59 31,06
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d200/200 mm	buc	12,000	7 803,44 31,06	93 641,27 372,71
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d150/160 mm	buc	3,000	4 653,91 31,06	13 961,72 93,18
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	4,000	2 936,28	11 745,11

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110 mm			31,06	124,24
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60*45*30*15* PE100 RC d200 mm	buc	31,000	1 656,19 31,06	51 341,98 962,83
39	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	5,580	2 124,66 456,78	11 855,59 2 548,82
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 802 797,85 27 609,79
		1.3. Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
40	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal dirijat	m	7,000	4 550,41 673,66	31 852,84 4 715,61
41		Inel distantier PA 7-75	buc	7,000	375,00 0,00	2 625,00 0,00
42	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal dirijat	m	12,000	4 550,41 673,66	54 604,87 8 083,91
43		Inel distantier PA 7-75	buc	10,000	375,00 0,00	3 750,00 0,00
		Total Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				92 832,71 12 799,52
		1.4. Tub de protectie (montarea conductelor prin impingere)				
44	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 400 mm	buc	1,000	3 445,94 3 445,94	3 445,94 3 445,94

1	2	3	4	5	6	7
45	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 (Gpoapa de lucru si groapa de primire)	100 m3	0,650	922,85 0,00	599,85 0,00
46	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal impingere	m	22,000	4 550,41 673,66	100 108,93 14 820,50
47		Inel distantier PA 7-75	buc	15,000	375,00 0,00	5 625,00 0,00
48	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	0,650	272,69 0,00	177,25 0,00
49	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	0,650	830,68 472,31	539,94 307,00
		Total Tub de protectie (montarea conductelor prin impingere) Inclusiv salariu				110 496,91 18 573,44
		1.5. Camine circulare				
50	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	14,200	2 097,47 597,62	29 784,01 8 486,17
51	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4,300	2 021,17 490,52	8 691,02 2 109,23
52	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-7)	m3	0,530	1 967,53 456,79	1 042,79 242,10

1	2	3	4	5	6	7
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	9,000	2 279,10 0,00	20 511,90 0,00
54	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	4 300,00 0,00	8 600,00 0,00
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	5,000	1 289,35 0,00	6 446,75 0,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	7,000	1 861,80 0,00	13 032,60 0,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9a (0,0.31m3)	buc	9,000	1 861,80 0,00	16 756,20 0,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,000	1 900,00 0,00	3 800,00 0,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 964,00 0,00	2 964,00 0,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 964,00 0,00	2 964,00 0,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	9,000	2 163,54 0,00	19 471,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	4 025,34 0,00	8 050,68 0,00
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	11,000	182,79 0,00	2 010,69 0,00
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	11,000	288,90 0,00	3 177,90 0,00
65	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	10,000	1 302,00 0,00	13 020,00 0,00
66	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	1,000	1 984,00 0,00	1 984,00 0,00
67	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	121,600	143,37 47,12	17 434,28 5 730,28
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	5,000	585,39 61,58	2 926,96 307,91
69	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 B10 Pereu	m3	2,500	1 713,51 240,98	4 283,77 602,44
70	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc	7,000	90,36 8,03	632,55 56,23
71		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	284,520	11,00 0,00	3 129,72 0,00
72		Scara	kg	209,440	45,00 0,00	9 424,80 0,00
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	86,020	56,88 11,25	4 892,66 967,32

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 5)	kg	92,300	56,88 11,25	5 249,91 1 037,97
75	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	0,670	874,51 344,88	585,92 231,07
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,050	1 966,20 456,20	98,31 22,81
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				210 967,28 19 793,53
		1.6. Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (120m)				
77	TsC03C1	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	0,400	1 057,50 0,00	423,00 0,00
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,400	229,70 48,20	3 307,61 694,01
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3	25,900	266,77 53,01	6 909,31 1 373,08
		Total Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (120m) Inclusiv salariu				10 639,92 2 067,09
		Total Lucrari de constructii				2 301 232,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				107 671,34
		Total	lei			2 301 232,21
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %			25 841,12
		Cheltuieli de transport	2,00 %			41 604,08
		Total	100,00 +			2 368 677,41
		Cheltuieli de regie	9,00 %			213 180,97
		Total	100,00 +			2 581 858,38
		Beneficiu de deviz	5,00 %			129 092,92
		Total	100,00 +			2 710 951,30
		TVA	20,00 %			542 190,26
		Total deviz:				3 253 141,56
		Inclusiv salariu				107 671,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,696	60,00	221,76
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	219,719	38,00	8 349,32
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,102	120,00	132,24
16.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	0,300	225,00	67,50
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	70,555	85,00	5 997,17
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,878	300,00	7 463,40
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,040	220,00	7 928,80
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,115	120,00	13,80
Total utilaje de construcții						113 356,89

Total	lei	2 301 232,21
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	25 841,12
Cheltuieli de transport	2,00 %	41 604,08
Total	100,00 +	2 368 677,41
Cheltuieli de regie	9,00 %	213 180,97
Total	100,00 +	2 581 858,38
Beneficiu de deviz	5,00 %	129 092,92
Total	100,00 +	2 710 951,30
TVA	20,00 %	542 190,26

Total deviz:

**3 253 141,
56**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din **Investitor**
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-B1-TH.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			110,31 110,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,31
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			141,91 141,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	53,55	129,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	53,55	12,85
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3			132,35 132,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	132,35
6	AcF03C	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 piatra sparta	m3			441,70 62,66
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	53,55	62,66
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	370,00	379,04
7	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	53,55	53,55
	2874117300000200	Vana sertar cauciucat PN10 d200mm	buc	1,0000	9 570,60	9 857,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	300,00	123,00
28	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	buc			6 223,66 37,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	53,55	37,48
	2874117300000180	Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	buc	1,0000	6 006,00	6 186,18
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc			3 971,89 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	287411730000052	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	1,0000	3 790,80	3 942,43
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc			5 675,40 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2874117300000521	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	1,0000	5 428,80	5 645,95
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d150mm	buc			24 380,50 37,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	53,55	37,48
	287411730000045	Vana de aerisire PN10 d150mm	buc	1,0000	23 634,00	24 343,02
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d200/150mm	buc			5 059,57 99,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2875274110100140	Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d200/150mm	buc	1,0000	4 847,00	4 847,00
	2513736601000150	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	50,00	50,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc			817,10 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	2875274110100141	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	717,20	717,20
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d200/110mm	buc			1 731,59 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	2523156713811142	Reductie concentrica PE100 d200/110mm	buc	1,0300	1 651,00	1 700,53
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d200/200 mm	buc			7 803,44 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	2523156713811143	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d200/200 mm	buc	1,0300	7 546,00	7 772,38
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d150/160 mm	buc			4 653,91 31,06

1	2	3	4	5	6	7
		C.S.P.-7)				456,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	53,55	456,79
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 350,00	1 403,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	85,00	29,66
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,57
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc			2 279,10 0,00
	500000002	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 279,10	2 279,10
54	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc			4 300,00 0,00
	500000003	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			1 289,35 0,00
	500000006	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 289,35	1 289,35
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000007	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9a (0,0.31m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000008	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9a (0,0.31m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 900,00 0,00
	500000009	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc			2 964,00 0,00
	500000010	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 964,00	2 964,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9 (0,59 m3)	buc			2 964,00 0,00
	50000001055	Inel prefabricat pt. camine KИ- 20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 964,00	2 964,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc			2 163,54 0,00
	5000000105555	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 163,54	2 163,54
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51 m3)	buc			4 025,34 0,00
	500000013	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	4 025,34	4 025,34
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			182,79 0,00
	500000014	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	182,79	182,79
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc			288,90 0,00
	500000015	Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	288,90	288,90
65	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 302,00 0,00
	500000016	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 302,00	1 302,00

1	2	3	4	5	6	7
	27752763098862	(Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -5)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
75	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			874,51 ----- 344,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	344,88
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,73
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 966,20 ----- 456,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	53,55	456,20
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0300	1 350,00	1 404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	85,00	29,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		1.6. Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (120m)				
77	TsC03C1	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			1 057,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			229,70 ----- 48,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	53,55	48,20
	142110220052555	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3			266,77 ----- 53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	141112220175252	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3	1,1500	185,00	212,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-3 Generator 30 kVt

Valoarea de deviz 180 396,18 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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	5 099,36 1 611,86	5 099,36 1 611,86
		<i>Total</i>	lei			5 099,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			386,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			32,63
		<i>Total</i>	100,00 +			5 518,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 225,01
		<i>Total</i>	100,00 +			6 743,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			337,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 081,04 1 611,86
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 30 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	141 550,50 0,00	141 550,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			141 550,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 698,61
		Total Utilaj Inclusiv salariu				143 249,11

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	150 330,15
		TVA	20,00 %	30 066,03
		Total deviz:		180 396,18
		Inclusiv salariu		1 611,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din orasul Causeni
(Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3
Generator 30 kVt**

Valoarea de deviz 180 396,18 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 № 4-2-3:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,100	53,55	1 611,86
Total manopera						1 611,86

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	37 000,00	370,00
2.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500	47,00	493,50
3.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,000	50,00	750,00
4.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000	6,00	18,00
5.	605606052252	Dizel-generator 30 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	141 550,50	141 550,50
Total materiale de construcții						143 182,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	320,00	1 856,00
Total utilaje de construcții						1 856,00

Total	lei	150 330,15
TVA	20,00 %	30 066,03

Total deviz:

180 396,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			5 099,36
	1	Muncitor	h-om	30,1000	53,55	1 611,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	37 000,00	370,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	47,00	493,50
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	50,00	750,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	6,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	320,00	1 856,00
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 30 кВт GEKO sau analog	buc			141 550,50
	605606052252	Dizel-generator 30 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	141 550,50	141 550,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2

Valoarea de deviz 102 866,88 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc	1,000	4 174,29 203,49	4 174,29 203,49
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	8 534,05 423,05	8 534,05 423,05
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc	2,000	12 938,19 648,49	25 876,38 1 296,98
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	11,000	129,16 23,56	1 420,78 259,18
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,000	74,99 13,39	824,86 147,26
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,054	925,00 0,00	49,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	5,400	52,94 51,94	285,89 280,49
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,170	7 087,82 3 493,65	1 204,93 593,92
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	180,000	62,00 0,00	11 160,00 0,00
10	136	Banda F2007	m	14,000	10,00 0,00	140,00 0,00
11	137	Screpa A200	buc	14,000	2,00 0,00	28,00 0,00
12	163	Consola CA 1500	buc	5,000	32,00 0,00	160,00 0,00
13	162	Curau CSB	buc	26,000	25,00 0,00	650,00 0,00
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	15,00 0,00	45,00 0,00
15	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,000	30,00 0,00	330,00 0,00
16	161	Clema PA 1500	buc	4,000	51,00 0,00	204,00 0,00
17	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	5,00 0,00	20,00 0,00
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
19	1681	Clema ES 1500	buc	3,000	66,00 0,00	198,00 0,00
20	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	102,00 0,00	408,00 0,00
21	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 849,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		769,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2,00 %		899,67
		<i>Total</i>		100,00 +		57 517,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			5 176,61
		<i>Total</i>	100,00 +			62 694,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 134,72
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 829,18 3 204,37
		2. Lucrari de montare				
22	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,000	328,17 124,24	984,50 372,71
23	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-32	buc	3,000	154,92 62,65	464,76 187,96
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	267,41 126,91	267,41 126,91
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	46,59 46,59	46,59 46,59
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A	buc	1,000	374,89 83,54	374,89 83,54
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-30A	buc	1,000	484,72 150,48	484,72 150,48
28	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,000	308,95 160,65	308,95 160,65
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	835,00 664,00	83,50 66,40
30	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
31	Pretul firmei	Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	8,000	32,00 0,00	256,00 0,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,100	11 475,00 1 858,20	1 147,50 185,82
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	4 037,80 443,93	1 211,34 133,18
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,360	6 106,69 1 140,61	2 198,41 410,62
		<i>Total</i>	lei			7 988,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			461,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			110,51
		<i>Total</i>	100,00 +			8 561,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 462,89
		<i>Total</i>	100,00 +			10 023,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			501,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 525,14 1 924,86
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 660,00 0,00	1 660,00 0,00
36	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,000	6 408,00 0,00	6 408,00 0,00
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C25A	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
38	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-30A	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
39	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	303,00 0,00	909,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 257,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			111,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 368,08
		Total	lei			85 722,40
		TVA	20,00 %			17 144,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				102 866,88 5 129,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

33.	5009031	Scoabe	10 buc	0,540	60,00	32,40
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,500	6,00	201,00
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,500	96,00	336,00
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	325,00	6,50
37.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	50,00	0,15
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,050	42,00	2,10
39.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,198	65,00	12,87
41.	545454	Furtun metalic d40mm	m	10,000	50,00	500,00
42.	545454411	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	180,000	62,00	11 160,00
43.	656503	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	8,000	32,00	256,00
44.	6565655255	Cablu ВВГ-5x6 mm2	m	2,000	80,00	160,00
Total materiale de construcții						59 765,93

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,180	220,00	919,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,180	220,00	919,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,234	320,00	74,88
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300	25,00	7,50
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,659	25,00	41,48
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300	25,00	7,50
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,031	25,00	50,78
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,150	125,00	518,75
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,122	60,00	307,32
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	125,00	27,50
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,660	550,00	4 763,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,111	450,00	49,95
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380	45,00	17,10
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	45,00	19,98
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,240	25,00	6,00
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,810	220,00	398,20
Total utilaje de construcții						8 199,54

Total	lei	85 722,40
TVA	20,00 %	17 144,48

Total deviz:

**102 866,8
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc			4 174,29
	1	Muncitor	h-om	3,8000	53,55	203,49
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,80
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			8 534,05
	1	Muncitor	h-om	7,9000	53,55	423,05
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	220,00	88,00
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			12 938,19
	1	Muncitor	h-om	12,1100	53,55	648,49
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	550,00	1 655,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	220,00	134,20
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			129,16
	1	Muncitor	h-om	0,4400	53,55	23,56
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	220,00	52,80
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			74,99
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,55	13,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	220,00	30,80
6	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			925,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	925,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			52,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,55	51,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			7 087,82 3 493,65
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,55	3 493,65
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,71
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	125,00	3 051,47
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			62,00 0,00
	545454411	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	62,00	62,00
10	136	Banda F2007	m			10,00 0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	10,00	10,00
11	137	Screpa A200	buc			2,00 0,00
	137	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
12	163	Consola CA 1500	buc			32,00 0,00
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
13	162	Curau CSB	buc			25,00 0,00
	162	Curau CSB	buc	1,0000	25,00	25,00
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			15,00 0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	15,00	15,00
15	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			30,00 0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	30,00	30,00
16	161	Clema PA 1500	buc			51,00 0,00
	161	Clema PA 1500	buc	1,0000	51,00	51,00
17	1516	Сарас СРТАУ-16	buc			5,00 0,00
	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	1,0000	5,00	5,00
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			30,00 0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	30,00	30,00
19	1681	Clema ES 1500	buc			66,00 0,00
	1681	Clema ES 1500	buc	1,0000	66,00	66,00
20	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			102,00 0,00
	168125	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	102,00	102,00
21	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			75,00 0,00
	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	75,00	75,00
		2. Lucrari de montare				
22	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			328,17 124,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,55	124,24
	32323232	Clema SL11.11	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 660,00 0,00
	11111415302	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
36	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc			6 408,00 0,00
	1111141530285	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,0000	6 408,00	6 408,00
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C25A	buc			135,00 0,00
	111114153028250 1	Automat BA47-29 3P C25A	buc	1,0000	135,00	135,00
38	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-30A	buc			145,00 0,00
	1111141441111	Intreruptor BH32-3P-30A	buc	1,0000	145,00	145,00
39	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			303,00 0,00
	1111411414111	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	303,00	303,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-4 Iluminare exterioara

Valoarea de deviz 4 054,26 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. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	443,51 182,61	443,51 182,61
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	60 452,00 3 331,00	604,52 33,31
3	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	2 599,53 1 076,33	389,93 161,45
4	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	5 463,00 1 017,00	54,63 10,17
		<i>Total</i>	lei			1 492,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			93,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			21,03
		<i>Total</i>	100,00 +			1 606,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			294,53
		<i>Total</i>	100,00 +			1 901,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			95,06
		Total Lucrari de montare				1 996,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				387,54
		2. Lucrari de constructie				
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	672,63 122,63	672,63 122,63
6	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
7	510-125	Bratara X15	buc	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
8	510-126	Bratara X20	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 159,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			29,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			18,74
		<i>Total</i>	100,00 +			1 207,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			108,70
		<i>Total</i>	100,00 +			1 316,50
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			65,83
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 382,33 122,63

		Total	lei			3 378,55
		TVA	20,00 %			675,71
		Total de viz: Inclusiv salariu				4 054,26 510,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

TVA	20,00 %	675,71
-----	---------	--------

Total deviz:

4 054,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)**

Investitor

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. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			443,51 ----- 182,61
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,55	182,61
	100	Consola KC1	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			60 452,00 ----- 3 331,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 331,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	906,00
3	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 599,53 ----- 1 076,33
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,55	1 076,33
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	36,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
4	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 463,00 ----- 1 017,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	53,55	1 017,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	4 200,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	186,00
		2. Lucrari de constructie				
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			672,63 ----- 122,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	53,55	122,63
	503-904252	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	125,00	100,00
6	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			300,00
						0,00
	2515145151	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	300,00	300,00
7	510-125	Bratara X15	buc			25,00
						0,00
	25151451510	Bratara X15	buc	1,0000	25,00	25,00
8	510-126	Bratara X20	buc			28,00
						0,00
	251514515105	Bratara X20	buc	1,0000	28,00	28,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1 Alimentarea cu energie electrica KL 0.4 kV

Valoarea de deviz 32 626,82 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. Lucrari de constructie				
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	0,035	925,71 0,00	32,40 0,00
2	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	3,500	16,60 16,60	58,10 58,10
3	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	0,035	868,00 472,86	30,38 16,55
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,700	56,85 11,25	2 143,29 423,96

1	2	3	4	5	6	7
5	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 (защитный козырек)	t	0,038	617,89 345,26	23,48 13,12
6	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	0,250	1 610,28 206,28	402,57 51,57
7	404-23	Caramida	buc	42,000	4,00 0,00	168,00 0,00
8	408-93	Nisip	m3	1,000	390,00 0,00	390,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 248,22
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			135,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			52,77
		<i>Total</i>	100,00 +			3 436,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			309,26
		<i>Total</i>	100,00 +			3 745,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			187,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 932,71 563,30
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,120	355,25 355,25	42,63 42,63
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,120	1 244,50 733,67	149,34 88,04
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	835,00 664,00	66,80 53,12
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,120	348,50 348,50	41,82 41,82

1	2	3	4	5	6	7
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,000	46,00 0,00	920,00 0,00
14	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	3,000	81,56 73,36	244,69 220,09
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,000	267,41 126,91	267,41 126,91
16	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-16	buc	1,000	1 232,38 150,48	1 232,38 150,48
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47- 29/1/В3А	buc	1,000	128,35 83,54	128,35 83,54
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	956,21 126,91	956,21 126,91
19	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,000	554,38 150,48	554,38 150,48
20	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	379,17 124,24	379,17 124,24
21	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
22	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	11 890,88 2 286,62	951,27 182,93
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,800	4 090,29 443,92	3 272,23 355,14
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,300	6 200,30 1 140,60	1 860,09 342,18
25	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	5 669,37 573,00	1 700,81 171,90
26	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,000	1 313,27 658,66	2 626,53 1 317,33

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,020	60 452,00 3 331,00	1 209,04 66,62
		<i>Total</i>	lei			16 659,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			874,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			245,43
		<i>Total</i>	100,00 +			17 779,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 769,71
		<i>Total</i>	100,00 +			20 548,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 027,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 576,39 3 644,36
		3. Utilaj				
28	Pretul firmei	Dulap РУЭ-0643	buc	1,000	1 660,00 0,00	1 660,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 660,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			19,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 679,92
		Total	lei			27 189,02
		TVA	20,00 %			5 437,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 626,82 4 207,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

23.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,300	6,00	73,80
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,480	96,00	238,08
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	360,00	2,16
26.	512515151	Teava din otel d40mm	м подъем а	8,000	50,00	400,00
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,040	42,00	1,68
28.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	65,00	2,34
29.	5454252	Intreruptor ППЗ-16	buc	1,000	750,00	750,00
30.	62095656	Automat ВА47- 29/1/В3А	buc	1,000	33,00	33,00
31.	626200020	Cablu АПвзБбШп-5х6 mm2	m	20,000	46,00	920,00
32.	6565	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	76,00	76,00
33.	65655	Dular КМПН2/7	buc	1,000	750,00	750,00
34.	656565	Nisip	m3	1,000	390,00	390,00
35.	65656565	Caramida	buc	42,000	4,00	168,00
Total materiale de construcții						16 570,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,620	320,00	198,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,626	25,00	15,65
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,626	25,00	15,65
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,352	60,00	381,12
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	125,00	55,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,072	450,00	32,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,364	38,00	13,83
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	45,00	7,20
Total utilaje de construcții						789,65

Total	lei	27 189,02
TVA	20,00 %	5 437,80

Total deviz:

32 626,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-7 (Platforma B)**

Valoarea de deviz 249 778,92 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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.9m)	100 m3	3,510	362,99 0,00	1 274,10 0,00
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	3,510	665,03 0,00	2 334,25 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	3,510	362,99 0,00	1 274,10 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,975	462,15 0,00	450,60 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,975	960,00 0,00	936,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3	2,560	1 012,50 0,00	2 592,00 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	436,000	14,08 0,00	6 138,88 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,030	1 284,00 0,00	38,52 0,00
		Total Sistema pe verticala Inclusiv salariu				15 038,45
		2. . Imbracaminte de drum din beton asfaltic -134m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,400	579,42 19,81	7 764,28 265,50
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	20,100	645,03 16,07	12 965,10 322,91
11	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	134,000	375,76 5,36	50 352,02 717,57
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	51,000	215,19 31,59	10 974,92 1 611,32
		Total . Imbracaminte de drum din beton asfaltic -134m2 Inclusiv salariu				82 056,32 2 917,30
		3. . Imbracaminte rutiera din piatra sparta-161m2				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	24,150	579,44 19,81	13 993,59 478,47

1	2	3	4	5	6	7
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	29,000	645,03 16,06	18 705,76 465,88
		Total . Imbracaminte rutiera din piatra sparta-161m2 Inclusiv salariu				32 699,35 944,35
		4. Gardul metalic (22sectii-55m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -23 buc; capac patrat 60*60 -23buc; element de fixare ECO 40 zincat - 92 buc; beton M150 -1.58m3)	m	55,000	528,46 72,29	29 065,53 3 976,08
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3	m2	7,400	1 436,28 91,57	10 628,49 677,62
17	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	2 769,97 91,57	4 154,95 137,35
		Total Gardul metalic (22sectii-55m) Inclusiv salariu				43 848,97 4 791,05
		5. Spatii verzi				
18	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,030	758,33 0,00	22,75 0,00
19	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,160	568,75 0,00	91,00 0,00
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	3,000	0,79 0,79	2,36 2,36
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	16,000	0,47 0,47	7,55 7,55

1	2	3	4	5	6	7
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	3,000	110,03 15,53	330,09 46,59
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	16,000	123,30 19,28	1 972,77 308,45
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,900	654,11 258,11	588,70 232,30
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,135	378,44 278,44	51,09 37,59
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				3 066,31 634,84

		Total	lei	176 709,40
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 229,01
		Cheltuieli de transport	2,00 %	2 930,62
		Total	100,00 +	181 869,03
		Cheltuieli de regie	9,00 %	16 368,21
		Total	100,00 +	198 237,24
		Beneficiu de deviz	5,00 %	9 911,86
		Total	100,00 +	208 149,10
		TVA	20,00 %	41 629,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		249 778,92 9 287,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A-PG

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.9m)	100 m3			362,99 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,99
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			665,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	250,00	665,03
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			362,99 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,99
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			462,15 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,15
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,00
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 284,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	384,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	480,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	420,00
		2. . Imbracaminte de drum din beton asfaltic -134m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			579,42 19,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	53,55	19,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	390,00	511,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	53,55	0,79
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,47
						0,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	53,55	0,47
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			110,03
						15,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	53,55	15,53
	283012730300112	Artar	buc	1,0500	90,00	94,50
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			123,30
						19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	53,55	1,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	53,55	18,21
	111100010000220	arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			654,11
						258,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,55	258,11
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			378,44
						278,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,44
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7. Utilaj. Platforma B

Valoarea de deviz 1 247 072,70 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=8.84m cu doua pompe submersibile Q=18.00 l/sec, H21.90m	set	1,000	1 026 904,40 0,00	1 026 904,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 026 904,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			12 322,85
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 039 227,25
		Total	lei			1 039 227,25
		TVA	20,00 %			207 845,45
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 247 072,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-7. Utilaj. Platforma B**

Valoarea de deviz 1 247 072,70 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 № 2-3-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	524541414	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=8.84m cu doua pompe submersibile Q=18.00 l/sec, H21.90m	set	1,000	1 026 904,40	1 026 904,40
		Total materiale de construcții				1 026 904,40
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 039 227,25
TVA	20,00 %	207 845,45

Total deviz:

**1 247 072,
70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din **Investitor**
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=8.84m cu doua pompe submersibile Q=18.00 l/sec, H21.90m	set			1 026 904,40 0,00
	524541414	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=8.84m cu doua pompe submersibile Q=18.00 l/sec, H21.90m	set	1,0000	1 026 904,40	1 026 904,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de canalizare Transa 1

Valoarea de deviz 23 188 060,56 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,580	1 057,50 0,00	25 993,35 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	76,000	132,38 132,38	10 060,55 10 060,55
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	42,000	225,00 0,00	9 450,00 0,00
4	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	261,340	922,50 0,00	241 086,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	732,000	110,31 110,31	80 749,12 80 749,12
6	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	1 313,000	141,91 141,91	186 324,55 186 324,55
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	16 359,000	21,93 16,06	358 834,05 262 807,33
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	38 172,000	16,07 16,07	613 233,18 613 233,18
9	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 (Pat de nisip)	m3	822,000	329,92 32,67	271 190,54 26 851,04
10	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	169,000	424,77 45,52	71 785,71 7 692,46
11	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	32,550	1 012,49 0,00	32 956,65 0,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	5 534,000	23,32	129 052,88

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	32,550	139,28 19,28	4 533,50 627,50
14	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	5 772,000	16,60 16,60	95 818,09 95 818,09
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5 772,000	41,16 40,16	237 589,95 231 817,95
16	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	217,680	272,50 0,00	59 317,75 0,00
17	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	217,680	830,65 472,31	180 816,12 102 812,68
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				2 608 792,14 1 618 794,45
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d250mm (C1)	m	7,000	854,78 20,88	5 983,47 146,19
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d200mm (C1)	m	10 409,000	542,61 20,88	5 647 988,29 217 386,76
20		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	10 416,000	1,00 0,00	10 416,00 0,00
21	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	7,000	0,78 0,41	5,49 2,89

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm				
22	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	10 409,000	0,76 0,40	7 894,27 4 147,07
23	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	21,000	1 184,31 12,10	24 870,41 254,15
24		Inel distantier PA 7-75	buc	14,000	375,00 0,00	5 250,00 0,00
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				5 702 407,93 221 937,06
		1.3. Camine				
25	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 204,72 m3)	m3	314,700	2 838,28 849,84	893 207,84 267 444,18
26	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 22,08 m3)	m3	93,550	1 700,81 597,62	159 110,92 55 907,11
27		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	426,000	851,54 0,00	362 756,47 0,00
28		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	46,000	2 279,10 0,00	104 838,60 0,00
29		Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	471,000	829,25 0,00	390 576,75 0,00
30		Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24m3)	buc	376,000	1 235,85 0,00	464 679,60 0,00
31		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,265 m3)	buc	62,000	1 289,35 0,00	79 939,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	110,000	1 861,80 0,00	204 798,00 0,00
33		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1 (0,1m3)	buc	426,000	850,65 0,00	362 376,90 0,00
34		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	46,000	2 163,54 0,00	99 522,84 0,00
35		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	472,000	182,79 0,00	86 276,88 0,00
36		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05m3)	buc	472,000	288,90 0,00	136 360,80 0,00
37		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	4 059,000	80,00 0,00	324 720,00 0,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	12 460,240	11,00 0,00	137 062,64 0,00
39	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	12,460	874,49 344,86	10 896,11 4 296,96
40		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	437,000	1 984,00 0,00	867 008,00 0,00
41		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	35,000	1 302,00 0,00	45 570,00 0,00
42	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KЦO- 1)	m3	21,850	1 713,57 240,98	37 441,43 5 265,36
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	17,500	585,37 61,58	10 244,01 1 077,69
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	8,750	1 713,52 240,98	14 993,32 2 108,58

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)				
45	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	3 408,000	111,37 47,12	379 562,59 160 598,59
		Total Camine Inclusiv salariu				5 171 943,40 496 698,47
		1.4. Demolarea si reconditionarea.. Drumul din asfalt				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 400,000	54,43 15,53	185 060,30 52 800,30
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	204,000	124,37 85,68	25 372,42 17 478,72
48	TsC03C1	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	7,140	1 057,50 0,00	7 550,55 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	204,000	229,69 48,20	46 857,78 9 831,78
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	510,000	266,76 53,01	136 049,90 27 037,40
51	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 040,000	182,09 8,57	371 467,68 17 478,72
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 040,000	137,24 6,43	279 961,45 13 109,04
		Total Demolarea si reconditionarea.. Drumul din asfalt Inclusiv salariu				1 052 320,08 137 735,96
		1.5. Drum din pietris				
53	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	24,490	1 057,49	25 897,95

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	875,000	229,69 48,19	200 983,12 42 170,62
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	1 575,000	287,76 53,01	453 229,09 83 497,84
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu				680 110,16 125 668,46
		1.6. Beton de ciment				
56	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	300,000	54,43 15,53	16 328,85 4 658,85
57	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	32,000	235,24 183,14	7 527,71 5 860,51
58	TsC03C1	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 (Demolarea pietrei sparte+balast)	100 m3	0,630	1 057,86 0,00	666,45 0,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	63,000	287,76 53,01	18 129,16 3 339,91
60	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei 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	32,000	1 306,84 310,59	41 818,82 9 938,88
61	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	180,000	150,60 9,64	27 107,27 1 735,02
		Total Beton de ciment				111 578,26

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				25 533,17
		1.7. Transportarea gunoiului				
62	TsC03G1	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. III	100 m3	2,360	1 170,00 0,00	2 761,20 0,00
63	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	448,000	23,32 0,00	10 447,36 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,360	139,29 19,29	328,72 45,52
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				13 537,28 45,52
		1.8. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
65	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	12,000	3 972,68 673,66	47 672,14 8 083,91
66		Inel distantier PA 7-75	buc	10,000	375,00 0,00	3 750,00 0,00
67	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	18,000	3 972,68 673,66	71 508,20 12 125,86
68		Inel distantier PA 7-75	buc	13,000	375,00 0,00	4 875,00 0,00
69	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	9,000	3 972,68 673,66	35 754,10 6 062,93
70		Inel distantier PA 7-75	buc	8,000	375,00 0,00	3 000,00 0,00
71	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	7,000	3 972,68 673,66	27 808,74 4 715,61
72		Inel distantier PA 7-75	buc	7,000	375,00 0,00	2 625,00 0,00
73	GD59E	Pozarea conductei de protectie,	m	22,000	3 972,68	87 398,91

1	2	3	4	5	6	7
		prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm			673,66	14 820,50
74		Inel distantier PA 7-75	buc	15,000	375,00	5 625,00
					0,00	0,00
75	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	12,000	3 972,68	47 672,14
					673,66	8 083,91
76		Inel distantier PA 7-75	buc	10,000	375,00	3 750,00
					0,00	0,00
77	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	12,000	3 972,68	47 672,14
					673,66	8 083,91
78		Inel distantier PA 7-75	buc	10,000	375,00	3 750,00
					0,00	0,00
79	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	15,000	3 972,68	59 590,17
					673,66	10 104,89
80		Inel distantier PA 7-75	buc	11,000	375,00	4 125,00
					0,00	0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				456 576,54 72 081,52
		1.9. Tub de protectie metoda inchisa (prin impingere)				
81	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. (Groapa de lucru si groapa de primire in sol uscat)	100 m3	0,860	922,50	793,35
					0,00	0,00
82	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	1,000	3 445,94	3 445,94
					3 445,94	3 445,94
83	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	39,000	4 550,41	177 465,83
					673,66	26 272,70

1	2	3	4	5	6	7
84		Inel distantier PA 7-75	buc	23,000	375,00 0,00	8 625,00 0,00
85	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	0,860	272,38 0,00	234,25 0,00
86	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	0,860	830,65 472,30	714,36 406,18
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin impingere) Inklusiv salariu				191 278,73 30 124,82
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				15 988 544,5 2 2 728 619,43

		Total	lei	15 988 544,52
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	654 868,66
		Cheltuieli de transport	2,00 %	240 277,34
		Total	100,00 +	16 883 690,52
		Cheltuieli de regie	9,00 %	1 519 532,15
		Total	100,00 +	18 403 222,67
		Beneficiu de deviz	5,00 %	920 161,13
		Total	100,00 +	19 323 383,80
		TVA	20,00 %	3 864 676,76
		Total deviz: Inklusiv salariu		23 188 060,56 2 728 619,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 141,140	50,00	57 057,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	37,498	100,00	3 749,80
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,280	120,00	1 113,60
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,800	25,00	120,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	15,651	200,00	3 130,20
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,294	100,00	29,40
7.	2952220003546	Autogreder pına la 175 cp	h-ut	4,976	200,00	995,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	60,877	220,00	13 392,94
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	750,457	450,00	337 705,65
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pına la 65-80 CP	h-ut	238,208	250,00	59 552,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,964	300,00	4 189,20
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	306,600	550,00	168 630,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	25,040	60,00	1 502,40
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	20,832	90,00	1 874,88
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	167,380	45,00	7 532,10
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	10,400	125,00	1 300,00
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2 060,832	38,00	78 311,62
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	29,624	120,00	3 554,88
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 087,800	125,00	135 975,00
20.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	42,000	225,00	9 450,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,630	85,00	53,55
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	724,301	300,00	217 290,30
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	634,092	220,00	139 500,24
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,402	120,00	48,24
Total utilaje de construcții						1 246 058,20

Total	lei	15 988 544,52
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	654 868,66
Cheltuieli de transport	2,00 %	240 277,34
Total	100,00 +	16 883 690,52
Cheltuieli de regie	9,00 %	1 519 532,15
Total	100,00 +	18 403 222,67
Beneficiu de deviz	5,00 %	920 161,13
Total	100,00 +	19 323 383,80
TVA	20,00 %	3 864 676,76

Total deviz:**23 188 060,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Obiect Extinderea retelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			132,38 132,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	132,38
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			225,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	225,00	225,00
4	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			110,31 110,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,31
6	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			141,91 141,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	53,55	129,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	53,55	12,85
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			21,93 16,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	53,55	16,06
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	25,00	0,47
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati	m2			16,07

1	2	3	4	5	6	7
		orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)				16,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	53,55	16,07
9	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 (Pat de nisip)	m3			329,92 32,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	53,55	32,67
	142110220052512	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	290,00	297,25
10	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			424,77 45,52
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	53,55	45,52
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	370,00	379,25
11	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			1 012,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,49
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,28 19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
14	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			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			41,16 40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
16	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
17	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			830,65 472,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevelor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d250mm (C1)	m			854,78 20,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	53,55	20,88
	2521216700500250	Teava din PPHM SN10 d250mm (C1)	m	1,0450	793,80	833,72
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	90,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				472,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,35

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11.Lucrari de constructii.Platforma B

Valoarea de deviz 108 031,68 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x6.79h)				
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	3,010	922,43 0,00	2 776,50 0,00
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	7,730	1 057,53 0,00	8 174,70 0,00
3	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	0,630	1 012,14 0,00	637,65 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	107,100	23,32 0,00	2 497,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,630	139,30 19,30	87,76 12,16
6	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	101,000	16,60 16,60	1 676,65 1 676,65
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	101,000	41,16 40,16	4 157,41 4 056,41
8	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	9,100	272,50 0,00	2 479,75 0,00
9	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	9,100	867,13 472,31	7 890,89 4 298,03
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	12,800	225,00 0,00	2 880,00 0,00
		Total Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.5x7.5x6.79h) Inclusiv salariu				33 258,97 10 043,25
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m				
11	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	26,800	76,47 76,47	2 049,36 2 049,36

1	2	3	4	5	6	7
		in conditiile gospodarii apelor				
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	0,270	1 013,33 0,00	273,60 0,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	45,500	23,32 0,00	1 061,06 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	139,22 19,22	37,59 5,19
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,450	225,00 0,00	101,25 0,00
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3	11,840	523,90 62,65	6 203,03 741,83
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	2,010	4 279,61 1 178,10	8 602,01 2 367,98
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,010	410,74 45,50	825,59 91,46
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.6m Inklusiv salariu				19 153,49 5 255,82
		1.3. Plita Pm1 (3.1x3.1m)				
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	1,100	1 713,85 240,97	1 885,23 265,07
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	3,900	1 803,57 206,17	7 033,92 804,06

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20				
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,860	101,41 64,26	492,87 312,31
22	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	23,520	43,12 4,23	1 014,30 99,49
23	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	194,800	42,05 3,16	8 192,20 615,45
24	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	0,218	874,50 344,86	190,64 75,18
		Total Plita Pm1 (3.1x3.1m) Inclusiv salariu				18 809,16 2 171,56
		1.4. Pereu latime 0.9m				
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,112	2 745,45 364,82	307,49 40,86
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	11,160	204,39 7,50	2 280,94 83,65
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 588,43 124,51
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				73 810,05 17 595,14

	Total	lei	73 810,05
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	4 222,83
	Cheltuieli de transport	2,00 %	627,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			78 660,03
		Cheltuieli de regie	9,00 %			7 079,40
		Total	100,00 +			85 739,43
		Beneficiu de deviz	5,00 %			4 286,97
		Total	100,00 +			90 026,40
		TVA	20,00 %			18 005,28
		Total deviz:				108 031,68
		Inclusiv salariu				17 595,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 745,45 ----- 364,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	53,55	364,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	450,00	2 294,20
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	38,00	81,43
26	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			204,39 ----- 7,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	53,55	7,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 636,63	193,14
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	42,00	0,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-B1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-2

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11.Lucrari tehnologice.Platforma F1

Valoarea de deviz 2 157 721,56 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	15,680	922,50 0,00	14 464,80 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	49,000	110,31 110,31	5 405,34 5 405,34
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	19,900	141,91 141,91	2 823,95 2 823,95
4	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	100 m3	1,700	1 012,50 0,00	1 721,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	289,000	23,32 0,00	6 739,48 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,700	139,28 19,28	236,77 32,77
7	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	14,670	272,49 0,00	3 997,50 0,00
8	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	14,670	830,65 472,31	12 185,62 6 928,78
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				47 574,71 15 190,84
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10B	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 d180x10.7mm triplustrat (A12)	m	1 656,000	458,48 8,89	759 247,64 14 720,68
10	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 d110x10mm triplustrat (A-12)	m	20,000	180,90 7,87	3 618,02 157,44
11		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1 676,000	1,00 0,00	1 676,00 0,00
12	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	1 676,000	0,76 0,40	1 271,11 667,71
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,000	14 486,03 99,07	14 486,03 99,07

1	2	3	4	5	6	7
		Adaptor larga toleranta universal cu flansa d250 mm				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d300mm (14 buc)	m	2,800	<u>1 822,88</u> 20,89	<u>5 104,06</u> 58,48
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (13 buc)	m	2,600	<u>474,65</u> 20,88	<u>1 234,09</u> 54,30
16	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/150mm	buc	3,000	<u>7 136,17</u> 99,07	<u>21 408,50</u> 297,20
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/100mm	buc	4,000	<u>10 160,51</u> 99,07	<u>40 642,03</u> 396,27
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10	buc	3,000	<u>3 864,70</u> 47,66	<u>11 594,10</u> 142,98
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d150mmm	buc	11,000	<u>6 223,67</u> 37,49	<u>68 460,32</u> 412,34
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	8,000	<u>15 531,49</u> 29,45	<u>124 251,88</u> 235,62
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu	buc	2,000	<u>5 675,40</u> 29,45	<u>11 350,81</u> 58,91

1	2	3	4	5	6	7
		disc d100mm				
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana de aerisire PN10 d100mm	buc	3,000	15 531,49 29,45	46 594,46 88,36
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	buc	3,000	3 107,31 99,07	9 321,92 297,20
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,000	817,10 47,66	817,10 47,66
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d180/110mm	buc	1,000	791,61 31,06	791,61 31,06
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PEHD RC PE100 d180 mm	buc	14,000	777,57 99,07	10 885,94 1 386,94
27	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d180mm	buc	14,000	1 279,28 54,62	17 909,86 764,69
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	8,000	2 920,50 47,66	23 364,00 381,28
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60*45*30*15* PEHD RC PE100 d180 mm	buc	14,000	1 431,86 31,06	20 046,03 434,83

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 SDR 17 PN10 d280mm	m	7,000	874,42 10,55	6 120,93 73,85
31		Inel distantier PA 7-25	buc	7,000	245,00 0,00	1 715,00 0,00
32	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	1,300	2 124,22 456,78	2 761,49 593,82
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 204 672,93 21 400,69
		1.3. Camine circulare				
33	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	18,510	2 097,40 597,62	38 822,90 11 061,93
34	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,150	2 020,55 490,49	4 344,18 1 054,56
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	11,000	2 279,10 0,00	25 070,10 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 300,00 0,00	4 300,00 0,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-6 (0,265 m3)	buc	7,000	1 289,35 0,00	9 025,45 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-9 (0,4 m3)	buc	8,000	1 861,80 0,00	14 894,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9a (0,0.31m3)	buc	11,000	1 861,80 0,00	20 479,80 0,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 964,00 0,00	2 964,00 0,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	11,000	2 163,54 0,00	23 798,94 0,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	4 025,34 0,00	4 025,34 0,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	12,000	182,79 0,00	2 193,48 0,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	12,000	288,90 0,00	3 466,80 0,00
46	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	12,000	1 302,00 0,00	15 624,00 0,00
47	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	132,600	143,37 47,12	19 011,39 6 248,64
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	6,000	585,39 61,58	3 512,36 369,50

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu				
49	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 B10 Pereu	m3	3,000	1 713,68 240,97	5 141,05 722,92
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	314,240	11,00 0,00	3 456,64 0,00
51		Scara	kg	270,000	45,00 0,00	12 150,00 0,00
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	102,140	56,88 11,25	5 809,54 1 148,58
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,690	874,55 344,90	603,44 237,98
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				220 593,81 20 844,11
		1.4. Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (10m)				
54	TsC03C1	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	0,030	1 050,00 0,00	31,50 0,00
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,700	389,20 48,20	272,44 33,74
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3	1,800	266,77 53,02	480,18 95,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (10m) Inclusiv salariu				784,12 129,17
		1.5. Drumul din asfalt (135m)				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	270,000	24,33 15,53	6 568,97 4 192,97
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	9,450	124,37 85,68	1 175,26 809,68
59	TsC03C1	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	0,330	1 058,18 0,00	349,20 0,00
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,450	389,19 48,19	3 677,89 455,44
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	23,600	479,51 53,01	11 316,54 1 251,14
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	94,500	179,64 3,21	16 975,94 303,63
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	94,500	137,24 6,43	12 968,74 607,26
64	TsC03G1	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. III	100 m3	0,100	1 170,00 0,00	117,00 0,00
65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	18,000	23,32 0,00	419,76 0,00
66	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	146,30 20,30	14,63 2,03
		Total Drumul din asfalt (135m) Inclusiv salariu				53 583,93 7 622,15
		Total Lucrari de constructii				1 527 209,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				65 186,96
		Total	lei			1 527 209,50
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			15 644,87
		Cheltuieli transport	2,00 %			28 225,84
		Total	100,00 +			1 571 080,21
		Cheltuieli de regie	9,00 %			141 397,22
		Total	100,00 +			1 712 477,43
		Beneficiu de deviz	5,00 %			85 623,87
		Total	100,00 +			1 798 101,30
		TVA	20,00 %			359 620,26
		Total deviz:				2 157 721,56
		Inclusiv salariu				65 186,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Total	lei	1 527 209,50
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	15 644,87
Cheltuieli transport	2,00 %	28 225,84
Total	100,00 +	1 571 080,21
Cheltuieli de regie	9,00 %	141 397,22
Total	100,00 +	1 712 477,43
Beneficiu de deviz	5,00 %	85 623,87
Total	100,00 +	1 798 101,30
TVA	20,00 %	359 620,26

Total deviz:

**2 157 721,
56**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-B1-TH.SU****Investitor****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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3			922,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			110,31 <hr/> 110,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,31
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			141,91 <hr/> 141,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	53,55	129,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	53,55	12,85
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 <hr/> 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,28 <hr/> 19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
7	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			272,49 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,49
8	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			830,65 <hr/> 472,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	38,00	358,34
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			458,48

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d180x10.7mm triplustrat (A12)				8,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	53,55	8,89
	2521216701001180	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d180x triplustrat (A12)	m	1,0150	433,20	446,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	60,00	0,75
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110x10mm triplustrat (A-12)	m			180,90 <u>7,87</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	53,55	7,87
	2521216701001110	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110 triplustrat (A-12)	m	1,0150	164,00	169,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	60,00	0,69
11		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			1,00 <u>0,00</u>
	000005252	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	1,00	1,00
12	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,76 <u>0,40</u>
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	53,55	0,40
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	100,00	0,36
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d250 mm	buc			14 486,03 <u>99,07</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2875274110100140	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d250 mm	buc	1,0000	14 166,40	14 166,40
	2513736601000250	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	156,00	157,56
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d300mm (14 buc)	m			1 822,88 <u>20,89</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	53,55	20,89
	2521216700500300	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d300mm	m	1,0450	1 715,60	1 801,99
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (13 buc)	m			474,65 <u>20,88</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	53,55	20,88
	2521216700500200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,0450	432,00	453,77
16	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/150mm	buc			7 136,17 <u>99,07</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2875274110100142	Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/150mm	buc	1,0000	6 923,60	6 923,60
	2513736601000150	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	50,00	50,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/100mm	buc			10 160,51 <u>99,07</u>
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2875274110100143	Teu fonta cu flanse ductila PN10 150/100mm	buc	1,0000	9 974,20	9 974,20
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10	buc			3 864,70 <hr/> 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	2875274110100100	Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10	buc	1,0000	3 764,80	3 764,80
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d150mmm	buc			6 223,67 <hr/> 37,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	53,55	37,49
	2874117300000150	Vana sertar cauciuc PN10 d150mmm	buc	1,0000	6 006,00	6 186,18
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d100mm	buc			15 531,49 <hr/> 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2874117300000100	Vana sertar cauciuc PN10 d100mm	buc	1,0000	14 905,80	15 502,03
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc			5 675,40 <hr/> 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2874117300000160	Clapeta de retinere cu disc d100mm	buc	1,0000	5 428,80	5 645,95
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana de aerisire PN10 d100mm	buc			15 531,49 <hr/> 29,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2874117300000161	Vana de aerisire PN10 d100mm	buc	1,0000	14 905,80	15 502,03
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	buc			3 107,31 <hr/> 99,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2875274110100253	Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	buc	1,0000	2 921,00	2 921,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc			817,10 <hr/> 47,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	53,55	47,66
	2875274110100156	Flansa oarba din otel zincat d100mm	buc	1,0000	717,20	717,20
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d180/110mm	buc			791,61 <hr/> 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	2523156713811162	Reductie concentrica PE100 d180/110mm	buc	1,0300	738,40	760,55
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PEHD RC PE100 d180 mm	buc			777,57 <hr/> 99,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	53,55	99,07

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	23,00	34,53
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,30	24,72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,00	1,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	120,00	7,32
34	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 020,55 490,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	53,55	343,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	53,55	147,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 400,00	802,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 050,00	72,28
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 350,00	121,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	13,00	91,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	2,00	15,60
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	23,00	29,90
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,30	20,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	300,00	339,91
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	120,00	6,59
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc			2 279,10 0,00
	500000002	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 279,10	2 279,10
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc			4 300,00 0,00
	500000003	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc			1 289,35 0,00
	500000006	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 289,35	1 289,35
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000007	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9a (0,0.31m3)	buc			1 861,80 0,00
	500000008	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9a (0,0.31m3)	buc	1,0000	1 861,80	1 861,80
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 900,00 0,00
	500000009	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,. Inel prefabricat pt. camine KII- 20-9a (0,59 m3)	buc			2 964,00 0,00
	500000010	Inel prefabricat pt. camine KII- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 964,00	2 964,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc			2 163,54 0,00
	5000000105555	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 163,54	2 163,54
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			4 025,34 0,00
	500000013	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	4 025,34	4 025,34
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			182,79 0,00
	500000014	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	182,79	182,79

1	2	3	4	5	6	7
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KLI7-3(0,06 m3)	buc			288,90
						0,00
	5000000015	Inel de reazem KLI7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	288,90	288,90
46	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 302,00
						0,00
	5000000016	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 302,00	1 302,00
47	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			143,37
						47,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	53,55	26,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	53,55	20,35
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	80,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			585,39
						61,58
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	53,55	61,58
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulo-uri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
49	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 B10 Pereu	m3			1 713,68
						240,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00
						0,00
	50000666	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,00	11,00
51		Scara	kg			45,00
						0,00
	500006660	Scara	kg	1,0000	45,00	45,00
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			56,88
						11,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
53	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 strat-uri de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			874,55
						344,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	344,90
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,54

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,77
		1.4. Demolarea si reconditionarea,Drumul din pietris (10m)				
54	TsC03C1	Saptatura 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			1 050,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 050,00
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			389,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	53,55	48,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3			266,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220175252	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3	1,1500	185,00	212,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.5. Drumul din asfalt (135m)				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	53,55	15,53
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	300,00	1,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			124,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	53,55	85,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,81
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
59	TsC03C1	Saptatura 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			1 058,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 058,18
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			389,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	53,55	48,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			479,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			179,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	53,55	3,21
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	42,00	0,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0079	390,00	3,08

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			137,24 ----- 6,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	53,55	6,43
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 360,00	127,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	42,00	0,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
64	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,32 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
66	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,30 ----- 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	53,55	20,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	300,00	126,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-4 Generator 30 kVt

Valoarea de deviz 180 396,18 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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	5 099,36 1 611,86	5 099,36 1 611,86
		<i>Total</i>	lei			5 099,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			386,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			32,63
		<i>Total</i>	100,00 +			5 518,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 225,01
		<i>Total</i>	100,00 +			6 743,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			337,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 081,04 1 611,86
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 30 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	141 550,50 0,00	141 550,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			141 550,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 698,61
		Total Utilaj Inclusiv salariu				143 249,11

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	150 330,15
		TVA	20,00 %	30 066,03
		Total deviz:		180 396,18
		Inclusiv salariu		1 611,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din orasul Causeni
(Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-6-4
Generator 30 kVt**

Valoarea de deviz 180 396,18 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 № 4-6-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,100	53,55	1 611,855
		Total manopera				1 611,86

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	37 000,00	370,000
2.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500	47,00	493,500
3.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,000	50,00	750,000
4.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000	6,00	18,000
5.	605606052252	Dizel-generator 30 kBT GEKO sau analog	buc	1,000	141 550,50	141 550,500
		Total materiale de construcții				143 182,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	320,00	1 856,000
		Total utilaje de construcții				1 856,00

Total	lei	150 330,15
TVA	20,00 %	30 066,03

Total deviz:

180 396,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)**

Investitor

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. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			5 099,36 1 611,86
	1	Muncitor	h-om	30,1000	53,55	1 611,855
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	37 000,00	370,000
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	47,00	493,500
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	50,00	750,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	6,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	320,00	1 856,000
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Dizel-generator 30 кВт GEKO sau analog	buc			141 550,50 0,00
	605606052252	Dizel-generator 30 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	141 550,50	141 550,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-2 Rețele electrice VL 10kV

Valoarea de deviz 634 767,12 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	23,000	4 945,47 405,37	113 745,89 9 323,59
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,000	9 943,20 749,70	19 886,40 1 499,40
3	33-04-003-12	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele CB-105	buc	2,000	15 117,76 1 144,37	30 235,53 2 288,73
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	10,000	414,01 53,01	4 140,14 530,14
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	33,000	135,16 23,56	4 460,35 777,55
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	33,000	74,99 13,39	2 474,59 441,79

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km	1,000	7 357,57 3 064,67	7 357,57 3 064,67
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	m	3 180,000	47,00 0,00	149 460,00 0,00
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	523,42 433,22	523,42 433,22
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	523,42 433,22	523,42 433,22
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	14,000	43,38 43,38	607,26 607,26
		<i>Total</i>	lei			333 414,57
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 655,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			5 702,16
		<i>Total</i>	100,00 +			343 772,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			30 939,54
		<i>Total</i>	100,00 +			374 712,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			18 735,61
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				393 447,78 19 399,57
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,380 Коэффициент к машинам=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,000	189,95 33,99	2 469,29 441,89
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,000	114,58 17,73	687,48 106,40
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,000	94,61 17,73	662,27 124,13
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,000	108,28 17,74	324,83 53,23

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,000	124,59 17,74	498,36 70,95
18	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,000	189,58 17,73	1 137,48 106,40
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	76,58 17,73	459,48 106,40
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	65,11 17,73	455,77 124,13
21	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,000	129,46 17,73	129,46 17,73
22	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,000	106,83 17,73	106,83 17,73
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	1 599,80 30,31	1 599,80 30,31
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,000	9 218,61 1 389,30	9 218,61 1 389,30
26	1547	Круг 10	m	1,500	25,00 0,00	37,50 0,00
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,000	699,96 30,31	1 399,92 60,62
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc	23,000	739,92 30,30	17 018,17 696,85
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	4,000	759,95 30,30	3 039,81 121,18
30	08-02-305-1	Оголовок ОГ-2	buc	8,000	104,60 17,74	836,82 141,91
31	08-02-305-1	Оголовок ОГ-5	buc	4,000	107,74 17,74	430,96 70,95
32	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	4,000	171,64 17,74	686,56 70,95
33	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	31,000	206,60 17,74	6 404,63 549,80
34	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	322,46 17,73	322,46 17,73
35	08-02-305-1	Стяжка Г1	buc	4,000	249,64 17,74	998,56 70,95
36	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,150	15 882,27 5 882,27	2 382,34 882,34

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	3 039,80 30,31	3 039,80 30,31
38	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	3 039,80 30,31	3 039,80 30,31
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	148,000	116,46 33,99	17 235,58 5 031,02
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70D	buc	24,000	209,53 33,99	5 028,61 815,83
41	154666	Copacel K-6	buc	148,000	4,00 0,00	592,00 0,00
42	1505	Clema ПС-2	buc	6,000	25,00 0,00	150,00 0,00
43	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	148,000	108,28 17,74	16 025,30 2 624,91
44	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,000	189,58 17,73	1 137,48 106,40
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,000	239,80 30,31	239,80 30,31
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,000	254,80 30,31	254,80 30,31
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,000	1 839,96 30,31	3 679,92 60,62
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,000	364,80 30,31	364,80 30,31
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,000	452,80 30,31	452,80 30,31
50	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport У1)	buc	12,000	168,62 90,16	2 023,49 1 081,87
		<i>Total</i>	lei			104 571,57
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 641,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 663,01
		<i>Total</i>	100,00 +			109 876,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 532,54
		<i>Total</i>	100,00 +			121 408,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 070,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				127 479,42 15 174,39
		3. Utilaj				
51	Pretul	Decupla ПЛНД1-10/200 +	buc	1,000	1 350,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	привод			0,00	0,00
52	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	2 200,00	6 600,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 950,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			95,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 045,40

		Total	lei			528 972,60
		TVA	20,00 %			105 794,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				634 767,12
						34 573,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din orasuI Causeni
(Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-6-2
Rețele electrice VL 10kV**

Valoarea de deviz 634 767,12 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 № 4-6-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	645,639	53,55	34 573,96
Total manopera						34 573,96

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,800	45,00	666,00
2.	10202020	Consola PA-1	buc	1,000	200,00	200,00
3.	1020202052	Consola PA-2	buc	1,000	215,00	215,00
4.	1020202052203	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
5.	102020205410	Consola PA-4	buc	1,000	325,00	325,00
6.	1020202054102	Consola PA-5	buc	1,000	413,00	413,00
7.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	2 200,00	6 600,00
8.	154666	Copacel K-6	buc	148,000	4,00	592,00
9.	154666023	Clema PC-2	buc	6,000	25,00	150,00
10.	212020	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	148,000	75,00	11 100,00
11.	21202002	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, PC-70D	buc	24,000	168,06	4 033,44
12.	220202	Clema de filiera "ПА"	buc	148,000	73,68	10 904,64
13.	22020203	Clema "А2А"	buc	6,000	155,00	930,00
14.	22121221	Decupla PЛHД1-10/200 + привод	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
15.	33030330	Cirlig de perete, simplu (Suport У1)	buc	12,000	50,00	600,00
16.	446-2011105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	33,000	4 000,00	132 000,00
17.	446-230166	Placi din beton armat П-3И	buc	10,000	350,00	3 500,00
18.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,004	37 000,00	148,00
19.	5454212	Clema HБ-2	buc	6,000	80,00	480,00
20.	5454212000	Ушко У1-7-16	buc	7,000	60,00	420,00
21.	54542120001	Clema de filiera "ПА"	buc	3,000	73,68	221,04
22.	545421200012	Clema de filiera "PC"	buc	4,000	89,95	359,80
23.	5454212052	Clema "А2А"	buc	6,000	155,00	930,00
24.	545421205222	Звено ПРТ-7	buc	6,000	42,00	252,00
25.	5454212052220	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	30,50	213,50
26.	5454212052228	Clema ПГН-2-6	buc	1,000	95,00	95,00
27.	54542120522285	conductor АС-70 (ошиновка)	m	1,000	72,15	72,15
28.	5507-970	Conductor АС-70 mm2	m	3 180,000	47,00	149 460,00
29.	55145454	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,000	660,00	1 320,00
30.	5514545405	Traversa pe stilp TM-3	buc	23,000	700,00	16 100,00
31.	551454540552	Traversa pe stilp TM-6	buc	4,000	720,00	2 880,00

32.	55451515	Круг 10	m	1,500	25,00	37,50
33.	556545454	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
34.	55654545402	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
35.	566565656	Consola RLND	buc	1,000	7 150,00	7 150,00
36.	626266	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	15,000	100,00	1 500,00
37.	8598989898	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
38.	878484849	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,000	150,00	1 950,00
39.	95656	Оголовок ОГ-2	buc	8,000	70,00	560,00
40.	9565602	Оголовок ОГ-5	buc	4,000	73,10	292,40
41.	956560225	Bratara pe stilp X1	buc	4,000	137,00	548,00
42.	95656022502	Bratara pe stilp X7	buc	31,000	172,00	5 332,00
43.	9565602250202	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	288,00	288,00
44.	95656022502025	Стяжка Г1	buc	4,000	215,00	860,00
Total materiale de construcții						376 208,47

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	12,540	220,00	2 758,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	20,100	220,00	4 422,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,684	320,00	538,88
4.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h/ut	0,002	320,00	0,64
5.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,920	25,00	198,00
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,021	25,00	25,52
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,820	125,00	1 852,50
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	134,935	35,00	4 722,66
9.	031050	Turle telescopice, 25m	h/ut	0,524	35,00	18,34
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	29,190	550,00	16 054,50
11.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,351	55,00	679,31
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	16,460	220,00	3 621,20
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,188	220,00	261,36
Total utilaje de construcții						35 153,71

Total	lei	528 972,60
TVA	20,00 %	105 794,52

Total deviz:

**634 767,1
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			4 945,47 405,37
	1	Muncitor	h-om	7,5700	53,55	405,37
	446-2011105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	550,00	456,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	220,00	83,60
2	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			9 943,20 749,70
	1	Muncitor	h-om	14,0000	53,55	749,70
	446-2011105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	220,00	154,00
3	33-04-003-12	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele CB-105	buc			15 117,76 1 144,37
	1	Muncitor	h-om	21,3700	53,55	1 144,37
	446-2011105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	550,00	1 738,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	220,00	235,40
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			414,01 53,01
	1	Muncitor	h-om	0,9900	53,55	53,01
	446-230166	Placi din beton armat П-3И	buc	1,0000	350,00	350,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			135,16 23,56
	1	Muncitor	h-om	0,4400	53,55	23,56
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	25,00	6,00
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			74,99 13,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,55	13,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	220,00	30,80
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70	1 km			7 357,57

1	2	3	4	5	6	7
		mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2				3 064,67
	1	Muncitor	h-om	57,2300	53,55	3 064,67
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	37 000,00	148,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	220,00	1 663,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	125,00	1 852,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	220,00	629,20
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	m			47,00
						0,00
	5507-970	Conductor AC-70 mm2	m	1,0000	47,00	47,00
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			523,42
						433,22
	1	Muncitor	h-om	8,0900	53,55	433,22
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	220,00	90,20
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			523,42
						433,22
	1	Muncitor	h-om	8,0900	53,55	433,22
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	220,00	90,20
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			43,38
						43,38
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,55	43,38
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,380 Коэффициент к машинам=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00
						0,00
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			189,95
						33,99
	1	Muncitor	h-om	0,4600	53,55	33,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	878484849	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	1,0000	150,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	2,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			114,58
						17,73
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	5454212	Clema НБ-2	buc	1,0000	80,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,43
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			94,61
						17,73
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	5454212000	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,46
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			108,28
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	54542120001	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	73,68	73,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,43
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			124,59
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	545421200012	Clema de filiera "ПС"	buc	1,0000	89,95	89,95
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
18	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			189,58
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	5454212052	Clema "A2A"	buc	1,0000	155,00	155,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,43
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			76,58
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	545421205222	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	42,00	42,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,43
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc			65,11
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	5454212052220	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	30,50	30,50
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,46
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
21	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			129,46
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	5454212052228	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	95,00	95,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,41
22	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			106,83
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	54542120522285	conductor AC-70 (ошиновка)	m	1,0000	72,15	72,15
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	220,00	0,22
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00
						0,00
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			1 599,80
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	8598989898	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc			9 218,61
	1	Muncitor	h-om	18,8000	53,55	1 389,30
	566565656	Consola RLND	buc	1,0000	7 150,00	7 150,00

1	2	3	4	5	6	7
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	55,00	679,31
26	1547	Крыг 10	m			25,00
						0,00
	55451515	Крыг 10	m	1,0000	25,00	25,00
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			699,96
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	55145454	Traversa pe stilp TM-2	buc	1,0000	660,00	660,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc			739,92
						30,30
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,30
	5514545405	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,0000	700,00	700,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,18
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			759,95
						30,30
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,30
	551454540552	Traversa pe stilp TM-6	buc	1,0000	720,00	720,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,18
30	08-02-305-1	Оголовок ОГ-2	buc			104,60
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	95656	Оголовок ОГ-2	buc	1,0000	70,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,44
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
31	08-02-305-1	Оголовок ОГ-5	buc			107,74
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	9565602	Оголовок ОГ-5	buc	1,0000	73,10	73,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
32	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			171,64
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	956560225	Bratară pe stilp X1	buc	1,0000	137,00	137,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
33	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			206,60
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	95656022502	Bratară pe stilp X7	buc	1,0000	172,00	172,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,44
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
34	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			322,46
						17,73
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	9565602250202	Bratară pe stilp X8	buc	1,0000	288,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,41
35	08-02-305-1	Стяжка Г1	buc			249,64
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	95656022502025	Стяжка Г1	buc	1,0000	215,00	215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
36	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			15 882,27
						5 882,27
	1	Muncitor	h-om	79,6000	53,55	5 882,27
	626266	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	100,00	10 000,00
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			3 039,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	556545454	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h/ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25m	h/ut	0,1900	35,00	9,17
38	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			3 039,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	55654545402	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h/ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25m	h/ut	0,1900	35,00	9,17
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc			116,46
						33,99
	1	Muncitor	h-om	0,4600	53,55	33,99
	212020	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	1,0000	75,00	75,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	2,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,52
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70D	buc			209,53
						33,99
	1	Muncitor	h-om	0,4600	53,55	33,99
	21202002	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70D	buc	1,0000	168,06	168,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	2,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	220,00	1,52
41	154666	Copacel K-6	buc			4,00
						0,00
	154666	Copacel K-6	buc	1,0000	4,00	4,00
42	1505	Clema ПС-2	buc			25,00
						0,00
	154666023	Clema ПС-2	buc	1,0000	25,00	25,00
43	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			108,28

1	2	3	4	5	6	7
						17,74
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,74
	220202	Clema de filiera "IIA"	buc	1,0000	73,68	73,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,44
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
44	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			189,58
						17,73
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,55	17,73
	22020203	Clema "A2A"	buc	1,0000	155,00	155,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,43
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	16,42
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			239,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	10202020	Consola PA-1	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			254,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	1020202052	Consola PA-2	buc	1,0000	215,00	215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			1 839,96
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	1020202052203	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			364,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	102020205410	Consola PA-4	buc	1,0000	325,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			452,80
						30,31
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,55	30,31
	1020202054102	Consola PA-5	buc	1,0000	413,00	413,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	9,17
50	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport Y1)	buc			168,62
						90,16
	1	Muncitor	h-om	1,2200	53,55	90,16
	33030330	Cirlig de perete, simplu (Suport Y1)	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	35,00	28,02
		3. Utilaj				
51	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	22121221	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
52	1152	Întreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			2 200,00
						0,00
	1152	Întreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-5 Iluminarea exterioara

Valoarea de deviz 12 667,12 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. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	311,00 300,50	24,88 24,04
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	136,21 122,58	25,88 23,29
3	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 mm2	m	27,000	50,00 0,00	1 350,00 0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	8 895,25 1 649,38	711,62 131,95
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	443,51 182,61	443,51 182,61
6	24566	Cutie Y614	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	5 463,00 1 017,00	54,63 10,17
8	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,150	2 599,53	389,93

1	2	3	4	5	6	7
	8	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm			1 076,33	161,45
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	61 190,00	183,57
					3 336,67	10,01
		<i>Total</i>	lei			3 234,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			130,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			47,52
		<i>Total</i>	100,00 +			3 411,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			413,08
		<i>Total</i>	100,00 +			3 825,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			191,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 016,31 543,52
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	4 174,29	4 174,29
					203,49	203,49
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	129,16	129,16
					23,56	23,56
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	74,99	74,99
					13,39	13,39
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	672,63	672,63
					122,63	122,63
14	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	300,00	300,00
					0,00	0,00
15	510-126	Bratara X20	buc	4,000	28,00	112,00
					0,00	0,00
16	510-127	Bratara X15	buc	3,000	25,00	75,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 538,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			87,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			88,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			5 713,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			514,26
		<i>Total</i>	100,00 +			6 228,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			311,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 539,62 363,07

		Total	lei			10 555,93
		TVA	20,00 %			2 111,19
		Total deviz: Inclusiv salariu				12 667,12 906,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-6-5 Iluminarea exterioara

Valoarea de deviz 12 667,12 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 № 4-6-5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,930	53,55	906,59
Total manopera						906,59

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	42 000,00	42,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,238	47,00	11,19
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,181	45,00	8,15
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,230	30,00	36,90
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066	25,00	1,65
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,230	35,00	43,05
10.	1019852	Vopsea	kg	0,354	30,00	10,62
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	450,00	23,40
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	55 000,00	165,00
13.	212121210	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m	27,000	50,00	1 350,00
14.	2362323232	Teava din otel d20	m	8,000	25,00	200,00
15.	2515145151	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	300,00	300,00
16.	25151451510	Bratara X15	buc	3,000	25,00	75,00
17.	251514515105	Bratara X20	buc	4,000	28,00	112,00
18.	3623233	Cutie Y614	buc	1,000	50,00	50,00
19.	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
20.	5009031	Scoabe	10 buc	0,553	60,00	33,18
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,640	96,00	61,44
22.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	450,00	2,70
23.	503-904252	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,000	450,00	450,00
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043	65,00	2,79
25.	54545454	Consola KC1	buc	1,000	250,00	250,00
Total materiale de construcții						6 813,07

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	220,00	83,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	220,00	83,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,083	320,00	26,56
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,600	125,00	200,00
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	125,00	100,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,094	60,00	65,64
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	550,00	429,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,494	45,00	22,23
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	220,00	41,80
Total utilaje de constructii						1 052,43

Total	lei	10 555,93
TVA	20,00 %	2 111,19

Total deviz:

12 667,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)**

Investitor

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. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			311,00 300,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	53,55	300,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,50
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat or monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			136,21 122,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	53,55	122,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,37
3	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 MM2	m			50,00 0,00
	212121210	Conductor ПБ-1x1.5 MM2	m	1,0000	50,00	50,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			8 895,25 1 649,38
	1	Muncitor	h-om	30,8000	53,55	1 649,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	42 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,00	49,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	25,00	20,63
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	450,00	292,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	60,00	246,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	96,00	768,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	450,00	33,75
	2362323232	Teava din otel d20	m	100,0000	25,00	2 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	320,00	152,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	60,00	385,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,00	277,88
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			443,51 182,61
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,55	182,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	54545454	Consola KC1	buc	1,0000	250,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
6	24566	Cutie Y614	buc			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3623233	Cutie Y614	buc	1,0000	50,00	50,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 463,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	53,55	1 017,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	4 200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	186,00
8	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 599,53
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,55	1 076,33
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	280,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	36,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			61 190,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 336,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,00	203,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 216,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	320,00	533,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	60,00	900,00
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			4 174,29
	1	Muncitor	h-om	3,8000	53,55	203,49
	446-201195	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,80
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			129,16
	1	Muncitor	h-om	0,4400	53,55	23,56
	010201	Remorcii de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	220,00	52,80
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			74,99
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,55	13,39
	010201	Remorcii de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,1400	220,00	30,80

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			672,63 ----- 122,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	53,55	122,63
	503-904252	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur PKY-01	buc	1,0000	450,00	450,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	125,00	100,00
14	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			300,00 ----- 0,00
	2515145151	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	300,00	300,00
15	510-126	Bratară X20	buc			28,00 ----- 0,00
	251514515105	Bratară X20	buc	1,0000	28,00	28,00
16	510-127	Bratară X15	buc			25,00 ----- 0,00
	25151451510	Bratară X15	buc	1,0000	25,00	25,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-1 Rețea electrica

Valoarea de deviz 23 003,40 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. Lucrari de constructie				
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	0,053	925,47 0,00	49,05 0,00
2	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	5,300	16,60 16,60	87,98 87,98
3	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	0,053	866,98 471,89	45,95 25,01
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,700	56,85 11,25	2 143,38 423,96

1	2	3	4	5	6	7
5	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 (защитный козырек)	t	0,038	617,89 345,26	23,48 13,12
6	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	0,250	1 610,28 206,28	402,57 51,57
7	404-23	Caramida	buc	63,000	4,00 0,00	252,00 0,00
8	408-93	Nisip	m3	1,500	390,00 0,00	585,00 0,00
9	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	0,050	918,00 0,00	45,90 0,00
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,500	51,94 51,94	233,75 233,75
		<i>Total</i>	lei			3 869,06
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			200,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			58,36
		<i>Total</i>	100,00 +			4 127,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			371,51
		<i>Total</i>	100,00 +			4 499,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			224,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 724,39 835,39
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,180	354,94 354,94	63,89 63,89
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,180	1 361,39 733,61	245,05 132,05
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,120	835,00 664,00	100,20 79,68
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,180	348,67 348,67	62,76 62,76
15	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	10,000	46,00 0,00	460,00 0,00
16	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,000	46,00 0,00	920,00 0,00
17	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	8,000	81,56 73,36	652,51 586,91
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0642	buc	1,000	267,41 126,91	267,41 126,91
19	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-40	buc	1,000	1 231,98 150,48	1 231,98 150,48
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	11 890,00 2 286,50	475,60 91,46
21	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,080	13 390,88 2 286,62	1 071,27 182,93
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,450	6 154,02 1 140,62	2 769,31 513,28
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	5 669,37 573,00	1 700,81 171,90
		<i>Total</i>	lei			10 020,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			518,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			147,77
		<i>Total</i>	100,00 +			10 687,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 643,31
		<i>Total</i>	100,00 +			12 330,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			616,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 947,35 2 162,25
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap РУЭ-0642	buc	1,000	1 480,00 0,00	1 480,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 480,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			17,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 497,76
		Total	lei			19 169,50
		TVA	20,00 %			3 833,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 003,40 2 997,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-6-1 Rețea electrica

Valoarea de deviz 23 003,40 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 № 4-6-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	40,378	53,55	2 162,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	53,55	46,21
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	53,55	13,12
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	53,55	20,19
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	53,55	383,58
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,475	53,55	346,74
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,477	53,55	25,55
		Total manopera				2 997,64

Materiale:

1.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
2.	1011614	Oțel-carbon calitate normală, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,041	42 000,00	1 722,00
3.	1011627	Oțel-carbon calitate obișnuită, marca "BCr3пc5", tablă, grosime 4-6 mm	t	0,002	42 000,00	84,00
4.	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,046	42 000,00	1 932,00
5.	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,789	47,00	37,09
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,690	30,00	110,70
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,910	35,00	171,85
9.	1019852	Vopsea	kg	1,080	30,00	32,40
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,030	450,00	13,50
11.	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,003	55 000,00	165,00
12.	202022052	Dulap ЯУЭ-0642	buc	1,000	1 480,00	1 480,00
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,296	35,00	10,36
14.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,260	1 350,00	351,00
15.	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,377	37,00	13,95
16.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	37,700	45,00	1 696,59
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,189	47,00	8,88
18.	5009031	Scoabe	10 buc	0,675	60,00	40,50
19.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	6,00	18,60
20.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,720	96,00	165,12
21.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,009	360,00	3,24

22.	515151153	Teava din oțel d50mm	m	8,000	65,00	520,00
23.	51515115322	Teava din oțel d40mm	m	4,000	50,00	200,00
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,060	42,00	2,52
25.	545425252	Intreruptor ПП3-40	buc	1,000	750,00	750,00
26.	5656565	Cap terminal	buc	8,000	5,00	40,00
27.	626200020220	Cablu АПвзБ6ШП-3x4 mm2	m	10,000	46,00	460,00
28.	6262000202205	Cablu АПвзБ6ШП-5x6 mm2	m	20,000	46,00	920,00
29.	656565	Nisip	m3	1,500	390,00	585,00
30.	65656565	Caramida	buc	63,000	4,00	252,00
Total materiale de construcții						11 786,30

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,319	320,00	102,08
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,940	25,00	23,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,940	25,00	23,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,694	60,00	221,64
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	125,00	27,50
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,211	450,00	94,95
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,551	38,00	20,94
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	35,00	1,40
Total utilaje de construcții						585,91

Total	lei	19 169,50
TVA	20,00 %	3 833,90

Total deviz:

23 003,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)

Investitor

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. Lucrari de constructie				
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			925,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	925,47
2	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			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
3	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			866,98 471,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	471,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,00	395,09
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			56,85 11,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
5	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 (защитный козырек)	t			617,89 345,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,55	345,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,63
6	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3			1 610,28 206,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,44
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,00
7	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	65656565	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
8	408-93	Nisip	m3			390,00 0,00
	656565	Nisip	m3	1,0000	390,00	390,00
9	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			918,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	918,00
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			51,94 51,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,55	51,94
		2. Lucrari de montare				
11	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			354,94 354,94
	1	Muncitor	h-om	6,6300	53,55	354,94
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 361,39 733,61
	1	Muncitor	h-om	13,7000	53,55	733,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	42 000,00	466,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Стр3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	42 000,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,56
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,56
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			835,00 664,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			348,67 348,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	53,55	348,67
15	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			46,00 0,00
	626200020220	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	46,00	46,00
16	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			46,00 0,00
	6262000202205	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	46,00	46,00
17	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			81,56 73,36
	1	Muncitor	h-om	1,3700	53,55	73,36
	5656565	Cap terminal	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0642	buc			267,41 126,91
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	320,00	70,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	60,00	105,00
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0642	buc			1 480,00
						0,00
	202022052	Dulap ЯУЭ-0642	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de canalizare din orasuI Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-3 substatie de transformatoare KTII 25/10/0,4

Valoarea de deviz 244 377,12 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,000	10 300,24 321,84	10 300,24 321,84
2	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	6,000	168,68 168,68	1 012,10 1 012,10
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,000	198,67 198,67	1 192,02 1 192,02
4	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B15	m3	0,250	1 663,28 206,28	415,82 51,57
		<i>Total</i>	lei			12 920,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>				618,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>				189,28
		<i>Total</i>		100,00 +		13 728,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>				1 235,53
		<i>Total</i>		100,00 +		14 963,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>				748,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 711,78 2 577,53
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,000	4 535,01 1 654,69	4 535,01 1 654,69
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	366,18 83,54	366,18 83,54
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	368,39 83,54	368,39 83,54
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	308,95 160,65	308,95 160,65
10	08-03-530-4	Demaror magnetic de deDemaror magnetic ПМА-0247	buc	1,000	171,55 169,75	171,55 169,75
11	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,000	523,37 248,47	523,37 248,47
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	276,61 126,91	276,61 126,91
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	46,59 46,59	46,59 46,59
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,000	368,39 83,54	368,39 83,54
15	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-32A	buc	1,000	482,38 150,48	482,38 150,48
16	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,090	835,00	75,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			664,00	59,76
17		Cablu BBГ-4x10 mm2	m	3,000	117,00	351,00
					0,00	0,00
18		Cablu BBГ-5x10 mm2	m	6,000	148,00	888,00
					0,00	0,00
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,100	12 975,00	1 297,50
					1 858,20	185,82
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,900	4 084,46	3 676,01
					443,93	399,54
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,400	6 235,32	2 494,13
					1 140,62	456,25
		<i>Total</i>	lei			16 229,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			938,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			185,09
		<i>Total</i>	100,00 +			17 352,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 971,24
		<i>Total</i>	100,00 +			20 323,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 016,19
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				21 340,02 3 909,53
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,000	125 000,36	125 000,36
					0,00	0,00
23	Pretul firmei	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,000	30 000,00	30 000,00
					0,00	0,00
24	Pretul firmei	Automat ВА47-29 3P 25А С	buc	1,000	95,00	95,00
					0,00	0,00
25	Pretul firmei	Automat ВА47-29 1P 4А В	buc	1,000	66,00	66,00
					0,00	0,00
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,000	275,00	825,00
					0,00	0,00
27	Цена поставщика	Demaror ПМА-0247	buc	1,000	250,00	250,00
					0,00	0,00
28	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc	1,000	76,00	76,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 660,00 0,00	1 660,00 0,00
30	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,000	6 408,00 0,00	6 408,00 0,00
31	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
32	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			164 620,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 975,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				166 595,80

		Total	lei			203 647,60
		TVA	20,00 %			40 729,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				244 377,12 6 487,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelelor de canalizare din orașul Causeni (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-6-3 substație de transformatoare КТП 25/10/0,4

Valoarea de deviz 244 377,12 lei

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 № 4-6-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	79,017	53,55	4 231,37
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	53,55	46,21
3.	7137010011500	Electrician	h-om	24,000	53,55	1 285,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,160	53,55	918,92
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	53,55	5,36
Total manopera						6 487,06

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,110	42 000,00	4 620,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	42 000,00	84,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,012	42 000,00	504,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,732	47,00	128,40
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,578	45,00	26,02
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,940	30,00	208,20
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	25,00	1,05
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,560	35,00	404,60
9.	1019852	Vopsea	kg	1,068	30,00	32,04
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	55 000,00	440,00
11.	233232	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,000	76,00	76,00
12.	266310210000015	Beton B15	m3	0,260	1 400,00	364,00
13.	322323232	Cablu ВВГ-4x10 mm2	m	3,000	117,00	351,00
14.	32232323200	Cablu ВВГ-5x10 mm2	m	6,000	148,00	888,00
15.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,000	275,00	1 100,00
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
17.	446-24313	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,000	4 000,00	8 000,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	0,600	60,00	36,00
19.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,000	6,00	108,00
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,500	6,00	165,00
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,500	96,00	528,00
22.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,045	42,00	1,89

		"ПОС30"				
23.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	65,00	2,34
24.	6565656	Furtun metalic d50	m	10,000	65,00	650,00
25.	925598898980	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 660,00	1 660,00
26.	925598898981	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,000	6 408,00	6 408,00
27.	925598898982	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,000	120,00	120,00
28.	925598898983	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,000	120,00	120,00
29.	9262626265	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,000	125 000,36	125 000,36
30.	926262626502	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,000	30 000,00	30 000,00
31.	926262626503	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	95,00	95,00
32.	926262626504	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,000	66,00	66,00
33.	92626262650452	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,000	275,00	825,00
34.	92626262650453	Demaror ПМА-0247	buc	1,000	250,00	250,00
35.	92626262650454	Fotoreleu ФР-1	buc	1,000	76,00	76,00
		Total materiale de construcții				183 339,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,458	320,00	2 386,56
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,270	25,00	6,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,270	25,00	6,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,940	60,00	536,40
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	320,00	70,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	125,00	27,50
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,440	360,00	878,40
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	45,00	10,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	45,00	19,98
		Total utilaje de construcții				3 943,54

Total	lei	203 647,60
TVA	20,00 %	40 729,52

Total deviz:

**244 377,1
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 2)****Investitor****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. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			10 300,24 321,84
	1	Muncitor	h-om	6,0100	53,55	321,84
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	275,00	1 100,00
	446-24313	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	360,00	878,40
2	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			168,68 168,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	53,55	153,15
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	53,55	15,53
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			198,67 198,67
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	53,55	198,67
4	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B15	m3			1 663,28 206,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,44
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			4 535,01 1 654,69
	1	Muncitor	h-om	30,9000	53,55	1 654,69
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	42 000,00	294,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	47,00	63,92
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	320,00	2 284,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	60,00	129,60
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,00 0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			366,18 83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			368,39 ----- 83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПC	set			308,95 ----- 160,65
	1	Muncitor	h-om	3,0000	53,55	160,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	35,20
10	08-03-530-4	Demaror magnetic de deDemaror magnetic ПМА-0247	buc			171,55 ----- 169,75
	1	Muncitor	h-om	3,1700	53,55	169,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
11	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			523,37 ----- 248,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,55	248,47
	233232	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	76,00	76,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			276,61 ----- 126,91
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	320,00	70,40

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			46,59
						46,59
	1	Muncitor	h-om	0,8700	53,55	46,59
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			368,39
						83,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,55	83,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantere	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
15	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-32A	buc			482,38
						150,48
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,55	150,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,00	18,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	96,00	96,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			835,00
						664,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
17		Cablu BBГ-4x10 mm2	m			117,00
						0,00
	322323232	Cablu BBГ-4x10 mm2	m	1,0000	117,00	117,00
18		Cablu BBГ-5x10 mm2	m			148,00
						0,00
	32232323200	Cablu BBГ-5x10 mm2	m	1,0000	148,00	148,00
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			12 975,00
						1 858,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	53,55	1 858,20
	6565656	Furtun metalic d50	m	100,0000	65,00	6 500,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	42 000,00	2 100,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	35,00	763,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	96,00	480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			4 084,46
						443,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	53,55	443,93

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	42 000,00	3 406,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,00	36,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	44,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,40
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 235,32
						1 140,62
	1	Muncitor	h-om	21,3000	53,55	1 140,63
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	42 000,00	3 885,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	42 000,00	210,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	60,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc			125 000,36
	9262626265	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,0000	125 000,36	125 000,36
23	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc			30 000,00
	926262626502	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			95,00
	926262626503	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	95,00	95,00
25	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			66,00
	926262626504	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	66,00	66,00
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3Р	buc			275,00
	92626262650452	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	275,00	275,00
27	Цена поставщика	Demaror ПМА-0247	buc			250,00
	92626262650453	Demaror ПМА-0247	buc	1,0000	250,00	250,00
28	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc			76,00
	92626262650454	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	76,00	76,00
29	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 660,00
	925598898980	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
30	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc			6 408,00
	925598898981	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,0000	6 408,00	6 408,00
31	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			120,00
	925598898982	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	120,00	120,00
32	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	925598898983	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelilor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-6-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-11 (Platforma F)**

Valoarea de deviz 308 053,14 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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=1.3 m)	100 m3	5,850	362,97 0,00	2 123,40 0,00
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	5,850	665,00 0,00	3 890,25 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	5,850	362,97 0,00	2 123,40 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,635	462,05 0,00	293,40 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,635	960,00 0,00	609,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3	5,235	1 012,52 0,00	5 300,55 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	890,000	14,08 0,00	12 531,20 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,030	1 284,00 0,00	38,52 0,00
		Total Sistema pe verticala Inclusiv salariu				26 910,32
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -192m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	19,200	579,45 19,81	11 125,45 380,42
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	28,800	645,02 16,06	18 576,71 462,67
11	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	192,000	375,76 5,36	72 146,42 1 028,16
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	88,000	215,19 31,59	18 937,12 2 780,32
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -192m2 Inclusiv salariu				120 785,70 4 651,57
		3. Rigola din beton (35m)				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,880	710,25 53,00	625,02 46,64
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	3,500	1 765,19 240,98	6 178,16 843,42

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B15				
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,000	101,59 64,26	2 133,49 1 349,46
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-2m2	m3	0,200	710,10 53,00	142,02 10,60
		Total Rigola din beton (35m) Inclusiv salariu				9 078,69 2 250,12
		4. Gardul metalic (30sectii-75m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -31 buc; capac patrat 60*60 - 31buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton M150 -2,16m3)	m	75,000	526,70 72,29	39 502,29 5 421,93
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,400	1 436,28 91,57	10 628,48 677,62
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	2 769,97 91,57	4 154,95 137,35
		Total Gardul metalic (30sectii-75m) Inclusiv salariu				54 285,72 6 236,90
		5. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,110	753,45 0,00	82,88 0,00
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor,	100 buc	0,250	569,40	142,35

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii			0,00	0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	11,000	0,78 0,78	8,57 8,57
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	25,000	0,47 0,47	11,78 11,78
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	11,000	110,03 15,53	1 210,32 170,82
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	25,000	123,30 19,28	3 082,45 481,95
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,660	654,12 258,11	1 739,96 686,56
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,135	378,44 278,44	51,09 37,59
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				6 329,40 1 397,27

	Total	lei	217 389,83
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	3 488,61
	Cheltuieli de transport	2,00 %	3 421,21
	Total	100,00 +	224 299,65
	Cheltuieli de regie	9,00 %	20 186,97
	Total	100,00 +	244 486,62
	Beneficiu de deviz	5,00 %	12 224,33
	Total	100,00 +	256 710,95
	TVA	20,00 %	51 342,19
	Total deviz: Inclusiv salariu		308 053,14 14 535,86

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-6-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-11 (Platforma F)**

Valoarea de deviz 308 053,14 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 № 7-6-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,225	53,55	1 725,65
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	69,000	53,55	3 694,95
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,050	53,55	1 180,78
4.	7129020012800	Pavator	h-om	54,464	53,55	2 916,55
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,023	53,55	1 179,33
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,200	53,55	1 028,16
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	53,55	85,79
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,691	53,55	90,55
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	53,55	457,53
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,339	53,55	982,04
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,307	53,55	1 194,53
		Total manopera				14 535,86

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,669	100,00	1 066,90
2.	111100010000220	arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	26,000	100,00	2 600,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	36,096	1 886,63	68 099,80
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	36,576	450,00	16 459,20
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,012	450,00	455,40
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,152	1 000,00	1 152,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,230	450,00	103,50
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	390,00	14,04
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,171	390,00	9 816,69
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	2 000,00	22,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,073	2 000,00	146,00
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,100	140,00	294,00
13.	20301129301503	portita metalica h1.85x0.8 m	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
14.	20301129301504	Poarta metalica cu inaltimea H1.85m latimea 4.0m	buc	1,000	8 458,33	8 458,33
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2,520	45,00	113,40
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	35,00	31,15
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,125	2,00	22,25

18.	266310210000015	Beton B15	m3	3,623	1 400,00	5 072,20
19.	2663102100001200	Beton clasa M200	m3	3,960	1 400,00	5 544,00
20.	26631021000015	Beton M150	m3	2,448	1 350,00	3 304,80
21.	266612280028530	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	88,440	120,00	10 612,80
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,224	42,00	177,41
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,050	37,00	38,85
24.	283012730300112	Artar	buc	11,550	90,00	1 039,50
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,680	45,00	75,60
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,024	47,00	48,13
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	7,00	249,20
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,300	7,00	44,10
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,300	2,50	15,75
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	2,50	89,00
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	2,50	89,00
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,105	45,00	4,72
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,630	47,00	29,61
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,047	3,50	7,17
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,944	10,00	59,44
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,363	10,00	3,63
37.	4100126202818	Apa	m3	0,108	10,00	1,08
38.	5000230	capac patrat 60*60	buc	31,000	10,00	310,00
39.	500200	Panou gard Eco zincat H=1.85 m d-5.0mm	buc	30,000	733,33	21 999,90
40.	50020120	Stilpi din teava patrata 60*60*2	buc	31,000	254,66	7 894,46
41.	500265	element de fixare ECO 40 zincat	buc	120,000	8,00	960,00
42.	5252	stilpi din teava patrata 50*50*5	buc	2,000	477,25	954,50
43.	5353	capac patrat 100*100	buc	2,000	16,00	32,00
44.	54515151	capac patrat 50*50	buc	2,000	10,00	20,00
45.	5454	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 l=2.4m	buc	2,000	389,60	779,20
Total materiale de constructii						171 060,71

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,693	220,00	152,46
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,693	105,00	72,77
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	200,00	35,60
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,454	220,00	99,88
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,227	220,00	49,94
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,875	200,00	175,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,132	200,00	426,40
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,035	220,00	447,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,251	220,00	2 475,22
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,036	320,00	11,52
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,035	390,00	793,65
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,779	450,00	5 300,55
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,048	300,00	14,40
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,561	250,00	3 890,25
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,166	300,00	5 149,80
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,400	60,00	84,00
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,036	350,00	12,60

18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,960	220,00	12 531,20
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,586	120,00	70,32
Total utilaje de construcții						31 793,26

Total	lei	217 389,83
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	3 488,61
Cheltuieli de transport	2,00 %	3 421,21
Total	100,00 +	224 299,65
Cheltuieli de regie	9,00 %	20 186,97
Total	100,00 +	244 486,62
Beneficiu de deviz	5,00 %	12 224,33
Total	100,00 +	256 710,95
TVA	20,00 %	51 342,19

Total deviz:

**308 053,1
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelilor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A-PG

Investitor

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. Sistema pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=1.3 m)	100 m3			362,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,97
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			665,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	250,00	665,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			362,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,97
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			462,05 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,05
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,00
6	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 012,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,52
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 284,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	384,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	480,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	420,00
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -192m2				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			579,45 19,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	53,55	19,81

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	390,00	511,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
10	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			645,02 16,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	53,55	16,06
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
11	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanică	m2			375,76 5,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	5,36
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 886,63	354,69
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	6,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	42,00	0,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	2,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	390,00	4,13
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			215,19 31,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,55	8,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	53,55	23,56
	2663102100001200	Beton clasă M200	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	266612280028530	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	120,00	120,60
		3. Rigola din beton (35m)				
13	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			710,25 53,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,50
14	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B15	m3			1 765,19 240,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 449,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	60,00	24,00
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,59 64,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	47,00	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	37,00	1,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	6,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-2m2	m3			710,10
						53,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
		4. Gardul metalic (30sectii-75m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -30 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -31 buc; capac patrat 60*60 - 31buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton M150 - 2,16m3)	m			526,70
						72,29
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	53,55	13,39
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	53,55	49,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	53,55	9,64
	500265	element de fixare ECO 40 zincat	buc	1,55794	8,00	12,80
	5000230	capac patrat 60*60	buc	0,40247	10,00	4,13
	50020120	Stilpi din teava patrata 60*60*2	buc	0,40247	254,66	105,26
	26631021000015	Beton M150	m3		1 350,00	38,88
	500200	Panou gard Eco zincat H=1.85 m d-5.0mm	buc	0,38948	733,33	293,33
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 436,28
						91,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,55	10,17
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	53,55	51,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	53,55	9,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	53,55	20,35
	5353	capac patrat 100*100	buc	0,2703	16,00	4,32
	5454	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 l=2.4m	buc	0,2703	389,60	105,30
	20301129301504	Poarta metalica cu inaltimea H1.85m latimea 4.0m	buc		8 458,33	1 143,02
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	47,00	5,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	26631021000015	Beton M150	m3		1 350,00	26,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 769,97
						91,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,55	10,17
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	53,55	51,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	53,55	9,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	53,55	20,35
	54515151	capac patrat 50*50	buc	1,3333	10,00	13,33
	5252	stilpi din teava patrata 50*50*5	buc	1,3333	477,25	636,33
	20301129301503	portita metalica h1.85x0.8 m	buc		2 750,00	1 833,33
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	47,00	5,42

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	26631021000015	Beton M150	m3		1 350,00	129,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		5. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			753,45 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	220,00	510,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	105,00	243,45
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			569,40 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	220,00	385,44
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	105,00	183,96
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,78 0,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	53,55	0,78
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,47 0,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	53,55	0,47
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			110,03 15,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	53,55	15,53
	283012730300112	Artar	buc	1,0500	90,00	94,50
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			123,30 19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	53,55	1,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	53,55	18,21
	111100010000220	arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			654,12 258,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,55	258,11
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,02
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			378,44 278,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,44
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11. Utilaj. Platforma F

Valoarea de deviz 1 168 962,30 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6.29m cu doua pompe submersibile Q=15.00 l/sec, H=16.14m	set	1,000	962 584,24 0,00	962 584,24 0,00
		<i>Total</i>	lei			962 584,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			11 551,01
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				974 135,25
		Total	lei			974 135,25
		TVA	20,00 %			194 827,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 168 962,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
canalizare din or.Causeni,
(Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7-3
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-11. Utilaj. Platforma F**

Valoarea de deviz 1 168 962,30 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 № 2-7-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	52454141452	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6.29m cu doua pompe submersibile Q=15.00 l/sec, H=16.14m	set	1,000	962 584,24	962 584,24
		Total materiale de construcții				962 584,24
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	974 135,25
TVA	20,00 %	194 827,05

Total deviz:

**1 168 962,
30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
or.Causeni, (Etapa 2). N09.1/20-A1-TH.SU****Investitor****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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6.29m cu doua pompe submersibile Q=15.00 l/sec, H=16.14m	set			962 584,24 0,00
	52454141452	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6.29m cu doua pompe submersibile Q=15.00 l/sec, H=16.14m	set	1,0000	962 584,24	962 584,24

APROBAT:**Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia statiei de epurare a
apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4
Amenajarea SE**

Valoarea de deviz 233 970 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	84,2380	53,55	4 510,94
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,0000	53,55	1 927,80
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	147,3600	53,55	7 891,13
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,4716	53,55	1 845,95
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,2220	53,55	975,79
Total manopera						17 150

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	35,6800	45,00	1 605,60
2.	1212121212121	apa	m3	12,0000	15,00	180,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,4400	350,00	10 304,00
4.	266310210002	Beton B5	m3	1,4493	1 000,00	1 449,30
5.	266310210005	Beton B15	m3	21,2019	1 400,00	29 682,66
6.	2664102100001	Mortar	m3	0,1120	975,00	109,20
7.	2666122800061	Лоток Л5-15	buc	8,0000	6 105,50	48 844,00
8.	2666122800062	Плига П6-15	buc	16,0000	2 085,00	33 360,00
9.	4100116202818	Ара	m3	2,2451	15,00	33,68
10.	4100126202818	Ара	m3	2,5600	15,00	38,40
Total materiale de construcții						125 607

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,7520	45,50	489,22
2.	2912340002506	Compressor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,3760	266,67	1 433,62
3.	2922140006000	Масага pe pneuri	h-ut	11,2000	300,00	3 360,00
4.	2922140007000	Масага	h-ut	5,4700	300,00	1 641,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3135	425,00	133,24
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,7520	17,25	150,97
7.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	8,5600	180,00	1 540,80
Total utilaje de construcții						8 749

Total	Lei	151 506
Fondul social	24 %	4 116
Transportarea	4 %	5 024
Total		160 646
Cheltuieli de regie	14,5 %	23 293
Total		183 939
Beneficiu de deviz	6 %	11 036
Total		194 975
TVA	20 %	38 995

Total deviz:

233 970

Ofertant _____

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor Investitor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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. Lucrari de constructii				
		1.1. Rigola de scurgere Nr1				
1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
2	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 B15	m3			1 773,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		1.2. Teava din beton armat (48,0 m)				
3	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л15-15	buc			6 373,84
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	53,55	101,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	266612280061	Лоток Л15-15	buc	1,0000	6 105,50	6 105,50
	2664102100001	Mortar	m3	0,0060	975,00	5,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
4	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П6-15	buc			2 301,57
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	53,55	69,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	266612280062	Плита П6-15	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
	2664102100001	Mortar	m3	0,0040	975,00	3,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0012	15,00	0,02
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	300,00	135,00
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 B5	m3			1 359,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210002	Beton B5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,21
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		1.3. Rugola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocamente -0,1m				
6	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m,	100 m			495,85

		executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	53,55	92,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	425,00	403,76
		1.4. Gazon obisnuit				
7	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			5,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	53,55	5,89
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			436,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,55	258,11
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
9	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			272,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	53,55	57,30
	1212121212121	apa	m3	1,5000	15,00	22,50
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	180,00	192,60
10	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-4 Amenajarea SE

Valoarea de deviz 233 970 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Rigola de scurgere Nr1				
1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	25,6000	532,13 53,01	13 622,41 1 357,17
2	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 B15	m3	20,4800	1 773,74 240,98	36 326,17 4 935,17
		<i>Total</i>	Lei			49 948,58
		Total Rigola de scurgere Nr1 Inclusiv salariu				49 948,58 6 292,34
		1.2. Teava din beton armat (48,0 m)				
3	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л15-15	buc	8,0000	6 373,84 112,45	50 990,68 899,64
4	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П6-15	buc	16,0000	2 301,57 77,65	36 825,05 1 242,36
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 B5	m3	1,4000	1 359,60 240,97	1 903,44 337,36
		<i>Total</i>	Lei			89 719,17
		Total Teava din beton armat (48,0 m) Inclusiv salariu				89 719,17 2 479,36
		1.3. Rugola de evacuare a apelor de				

		pamont consolidarea terenului prin anrocamente -0,1m				
6	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	0,3300	495,85 92,09	163,63 30,39
		<i>Total</i>	Lei			163,63
		Total Rugola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocamente -0,1m Inklusiv salariu				163,63 30,39
		1.4. Gazon obisnuit				
7	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	800,0000	5,89 5,89	4 712,40 4 712,40
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,0000	436,31 258,11	3 490,49 2 064,89
9	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	8,0000	272,40 57,30	2 179,19 458,39
10	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	4,0000	323,46 278,46	1 293,84 1 113,84
		<i>Total</i>	Lei			11 675,92
		Total Gazon obisnuit Inklusiv salariu				11 675,92 8 349,52
		<i>Total</i>	Lei			151 507,30
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				151 507,30 17 151,61

	Total	Lei	151 506
	Fondul social	24 %	4 116
	Transportarea	4 %	5 024
	Total		160 646
	Cheltuieli de regie	14,5 %	23 293
	Total		183 939
	Beneficiu de deviz	6 %	11 036
	Total		194 975
	TVA	20 %	38 995
			233 970
	Total deviz: Inklusiv salariu		17 150

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1-02 SE Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 10 922 020 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	704,5608	53,55	37 729,23
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,9540	53,55	693,68
3.	7122050013400	Zidar	h-om	813,6510	53,55	43 571,02
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	364,2550	53,55	19 505,85
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5 857,5095	53,55	313 669,62
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 731,1639	53,55	253 353,82
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,0000	53,55	321,30
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 975,4250	53,55	212 884,02
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,0510	53,55	1 609,24
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	88,8880	53,55	4 759,95
11.	7129020012800	Pavator	h-om	28,6200	53,55	1 532,60
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	27,1760	53,55	1 455,27
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	491,6350	53,55	26 327,05
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,2500	53,55	2 423,14
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	351,7484	53,55	18 836,12
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,5000	53,55	348,08
17.	7136080025001	Montator	h-om	368,1510	53,55	19 714,49
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	285,1790	53,55	15 271,34
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	427,7245	53,55	22 904,65
20.	7212030022700	Sudor	h-om	134,9495	53,55	7 226,54
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	225,9000	53,55	12 096,95
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,4550	53,55	1 470,22
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	159,5770	53,55	8 545,35
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,2830	53,55	7 030,20
25.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8000	53,55	257,04
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 196,9219	53,55	64 095,17
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 102,8286	53,55	112 606,47
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,9702	53,55	4 014,65
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	102,8872	53,55	5 509,61
		Total manopera				1 219 765

Materiale:

1.	02010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,1762	7 133,33	15 523,55
2.	02010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,8360	7 133,33	5 963,46
3.	02010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,4030	7 133,33	24 274,72
4.	02010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,8360	7 133,33	5 963,46
5.	02010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\phi}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,2460	7 133,33	1 754,80
6.	02010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\phi}$ =40-75MM calit a II a	m3	0,6560	7 133,33	4 679,46

10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,3720	24,33	57,71
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,0285	28,75	2 185,82
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,2832	24,33	250,18
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	176,0950	435,00	76 601,32
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,3258	325,00	105,88
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,3730	325,00	121,22
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,2846	325,00	5 292,50
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4740	35,00	16,59
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	77,3440	17,25	1 334,19
19.	2952270003100	Vibrator	h-ut	733,0740	17,25	12 645,51
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,3970	35,50	120,59
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,1895	54,25	118,78
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,0572	24,33	74,37
23.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,5614	24,33	37,99
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,3820	3,50	71,34
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	155,2266	15,25	2 367,21
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6446	41,33	26,64
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,5402	24,33	37,47
28.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,8040	24,33	43,89
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	140,2480	68,50	9 606,99
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	44,6650	68,50	3 059,55
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	38,7650	300,00	11 629,50
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	374,4714	300,00	112 341,42
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3205	225,00	72,10
		Total utilaje de constructii				303 267

Total	Lei	6 987 787
Fondul social	24 %	292 744
Transportarea	4 %	218 590
Total		7 499 121
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 087 373
Total		8 586 494
Beneficiu de deviz	6 %	515 189
Total		9 101 683
TVA	20 %	1 820 337

Total deviz:

10 922 020

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor) **Investitor**

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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			891,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblée sapată cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			110,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,31
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			354,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	325,00	354,25
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			630,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgărilor, pământul provenind din teren mijlociu (sol granular) над трубой 30cm	m3			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			48,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	53,55	46,59
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			532,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
8	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			1 359,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210001	Beton B3.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	17,25	6,90
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub	m3			1 987,09

	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	53,55	259,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	53,55	24,10
	266310210006	Beton C20	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	53,55	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			96,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	53,55	53,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			44,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,50	26,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,57	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		1.3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 858,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	53,55	259,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	53,55	24,10
	2663102100005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 478,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	53,55	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	53,55	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,55	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30

44	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			107,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	53,55	58,90
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,50	1,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patr ate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patr ate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	80,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
45		Grinda Gm1, Gm2, Gm3, Gm4	buc			0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 858,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	53,55	259,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	53,55	24,10
	266310210006	Beton C20	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	53,55	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	53,55	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,55	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			44,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,50	26,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,57	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	28,75	0,29
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			96,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	53,55	53,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patr ate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patr ate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		1.4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 387,42
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	53,55	251,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	53,55	51,41
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,30	1 720,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	975,00	234,98
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			56,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	53,55	20,35
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	975,00	30,22
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	10,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	225,00	0,90
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемышка 8ПП18-71	buc			822,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	53,55	107,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	266612280063	Перемышка 8ПП18-71	buc	1,0100	420,00	424,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0050	975,00	4,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	300,00	270,00
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 858,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	53,55	259,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	53,55	24,10
	266310210005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	53,55	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	53,55	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	53,55	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,55	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
57	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			96,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71

	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	53,55	53,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		1.5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Cimentoplast gr.100 mm	m3			1 428,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	53,55	211,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	26631021000	Cimentoplast gr.100 mm	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	325,00	5,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			33,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	53,55	13,39
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	975,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	28,75	0,35
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 289,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	53,55	1 160,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	53,55	129,06
	020101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	7 133,33	1 141,33
	020101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 133,33	428,00
	020101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 133,33	5 920,66
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,60
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	75,00	147,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,4400	24,33	10,70
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			2 773,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	53,55	45,52
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	65,00	110,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	60,00	402,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	2 205,00	2 205,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	225,00	2,70
62	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0.0093	m2			95,37
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	53,55	2,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	53,55	17,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	02010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0093	7 133,33	66,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86

		protejata anticoroziv D100				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	53,55	16,07
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip D100 SET	m	1,0500	125,00	135,19
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100	m			166,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	53,55	18,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat D100 SET	m	1,0500	137,50	147,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		1.6. Окна и двери				
73	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi BF2, BF3, BF4	m2			2 315,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	53,55	75,67
	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 186,33	2 186,33
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,75	4,87
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	5,00	12,60
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	5,00	13,20
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	64,25	12,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	28,75	0,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	24,33	3,98
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	24,33	2,58
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi BF1	m2			2 075,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	53,55	43,72
	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil BF1	m2	1,0000	1 995,00	1 995,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,75	4,88
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	5,00	7,70
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	5,00	8,05
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	5,00	2,60
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	64,25	7,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	28,75	0,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	24,33	3,41
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	24,33	2,21
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			135,44
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	53,55	14,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	110,00	112,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			147,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,55	17,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	122,20	122,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 438,49
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	53,55	189,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,55	10,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	53,55	14,46
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 166,67	4 166,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,95	0,55
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-1,0	m3	0,0050	260,00	1,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,7000	24,33	17,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		1.7. Полы				

		1.7.1. Воздуходивная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp gr160mm	m2			192,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	53,55	42,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 370,00	140,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	325,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			87,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	3,21
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 370,00	84,26
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			70,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,55	32,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	975,00	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
81	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			23,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,55	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,55	2,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	975,00	10,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafate: mai mari de 16 m2	m2			385,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	53,55	120,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,55	13,39
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	208,33	214,58
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,47	14,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,50	5,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			60,19
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	53,55	21,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	3,47	1,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,95
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	15,00	1,57
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,50	1,05
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,50	1,78
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		1.7.2. Цех обезораживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp gr160mm	m2			192,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	53,55	42,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,35

	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 370,00	140,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	325,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			87,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	3,21
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 370,00	84,26
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			70,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,55	32,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,35
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	975,00	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
87	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			23,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,55	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,55	2,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
88	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			98,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	8,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	48,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,91
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			70,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,55	32,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,35
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	975,00	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
90	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			23,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,55	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,55	2,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	975,00	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			385,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	53,55	120,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,55	13,39

	266112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	208,33	214,58
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,47	14,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,50	5,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
92	C114A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			60,19
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	53,55	21,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,35
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	3,47	1,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,95
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,50	1,05
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,50	1,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		1.8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	53,55	81,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,33	0,47
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			29,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	53,55	16,60
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,57	8,57
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	17,00	2,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			121,25
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	53,55	54,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	10,00	48,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0270	260,00	7,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	24,33	0,18
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. δ=3mm "Knauf"	m2			93,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,55	65,33
	265310210081	Amestec uscat δ=3mm "Knauf"	kg	7,1400	3,55	25,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	24,33	0,39
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			36,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	53,55	25,70
	265310210081	Amestec uscat δ=3mm "Knauf"	kg	1,4300	3,55	10,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	28,75	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	24,33	0,15
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de	m2			29,90

		poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	53,55	16,60
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	28,57	8,57
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	17,00	2,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			54,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	53,55	34,81
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	47,56	11,51
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	18,50	1,87
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	22,50	2,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	15,00	1,05
		1.9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			150,21
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	53,55	85,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,30	13,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	10,00	31,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0360	260,00	9,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	15,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	24,33	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	28,75	0,07
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			54,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	53,55	34,81
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	47,56	11,51
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	18,50	1,87
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	22,50	2,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	15,00	1,05
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu finisarea glafurilor "FASROCK" б=80мм	m2			350,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	53,55	101,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	53,55	22,38
	268216261131	Placi vata minerala termoiz. cladiri "FASROCK" б=80мм	m2	1,0700	145,00	156,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,13	20,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,75	17,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	3,00	0,00
	287413631341	Diblu din material plastic LTX 10x110mm	buc	8,0000	1,75	14,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	24,33	0,51
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			150,21
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	53,55	85,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,55	10,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,30	13,11

	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	10,00	31,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0360	260,00	9,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	15,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	24,33	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	28,75	0,07
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			54,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	53,55	34,81
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	47,56	11,51
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	18,50	1,87
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	22,50	2,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	15,00	1,05
		1.10. Прочие работы				
		1.10.1. Fundatie monolita Fm1 (8 buc)				
105	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3			1 749,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	2663102100005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
106	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		1.10.2. Fundatie monolita Fm2 (4 buc)				
107	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3			1 749,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	2663102100005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
108	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			41,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	53,55	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	24,33	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			45 587,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	53,55	2 275,88
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	53,55	1 593,11
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	53,55	455,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	53,55	227,59
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	37,50	37 500,00
	2873155901340	Electrod	kg	5,5000	41,67	229,19
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	21,45	8,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	19,23	11,54
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	68,50	376,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			168,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	127,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			458,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	204,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	247,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,60
		1.10.3. Металлоконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m			1 032,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,55	16,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	53,55	37,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0000	53,55	107,10
	2710703514000	Sine de rulare	m	1,0100	620,00	626,20
	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	4,5000	25,00	112,50
	2873155901340	Electrod	kg	0,5000	41,67	20,83
	2874115802550	Surub cap hexagonal M 18	buc	4,0000	10,00	40,00
	2874115842750	Piulita hexag. M18	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883750	Saiba M 18	buc	4,0000	1,00	4,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	68,50	34,25
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			168,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	128,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,36
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			458,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	204,55
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	247,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,59

		1.10.4. Крыльца				
116	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa	m3			1 749,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	266310210005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
117	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			200,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	53,55	50,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 370,00	140,42
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	325,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			29,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	1,07
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 370,00	28,09
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			29,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	53,55	1,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,55	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,50	27,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			76,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	53,55	48,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,55	5,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0220	975,00	21,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	24,33	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,32
		1.10.5. Отмостка				

123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 742,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 418,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			168,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	53,55	6,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	53,55	9,64
	266612280031	Bordura beton 1000x200x80mm	m	1,0050	83,33	83,75
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0480	1 370,00	65,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	260,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1-02 SE Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 10 922 020 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	85,9000	891,75 0,00	76 601,32 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	175,3000	110,31 110,31	19 337,87 19 337,87
3	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	14,9400	354,25 0,00	5 292,50 0,00
4	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,9400	630,76 472,31	9 423,54 7 056,33
5	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	m3	373,5000	16,60 16,60	6 200,29 6 200,29

		teren mijlociu (sol granular) над трубой 30см				
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	373,5000	48,09 46,59	17 961,05 17 400,80
		<i>Total</i>	Lei			134 816,57
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				134 816,57 49 995,29
		1.2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	222,6400	532,13 53,01	118 472,36 11 803,15
8	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 B3.5	m3	148,4200	1 359,64 240,98	201 797,77 35 765,51
9	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 C20 W6	m3	588,0000	1 987,09 235,62	1 168 410,39 138 544,56
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,0000	29,48 3,59	943,29 114,81
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32 848,000 0	28,73 2,84	943 662,27 93 227,55
12	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 B12.5	m3	1,6000	1 742,68 240,97	2 788,29 385,56
13	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.	m3	545,5000	1 987,09 235,62	1 083 959,02 128 530,71

		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20 W6				
14	CC02I	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	362,0000	31,21 5,30	11 296,74 1 919,13
15	CC02J	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42 356,000 0	29,53 3,32	1 250 565,13 140 626,15
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2 727,5000	88,85 50,87	242 333,88 138 754,75
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500 mm L=0.5m	buc	2,0000	636,43 69,61	1 272,86 139,23
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0.5m	buc	2,0000	165,23 34,81	330,46 69,62
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm L=0.5m	buc	2,0000	586,43 69,61	1 172,86 139,23
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2	2 390,0000	12,45 9,10	29 754,79 21 757,37
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	6,9600	9 348,30 5 420,87	65 064,18 37 729,23
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	8,8000	1 858,53	16 355,08

		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20			283,81	2 497,57
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,6000	31,50 5,30	3 799,44 639,35
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	295,8000	29,95 3,75	8 859,66 1 108,81
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	73,4000	107,89 69,61	7 919,19 5 109,74
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,7000	1 858,53 283,81	31 037,45 4 739,71
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,0000	29,90 3,69	896,94 110,85
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 346,0000	29,26 3,05	39 377,70 4 108,46
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 460,0000	44,71 11,25	65 275,90 16 418,43
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	1 390,7000	96,39 64,26	134 043,66 89 366,39

		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
31		Centura monolita Gem 1	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	12,0000	1 858,53 283,81	22 302,39 3 405,78
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	141,8400	31,50 5,30	4 468,58 751,96
34	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	420,0000	29,95 3,75	12 579,62 1 574,36
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	60,0000	96,39 64,26	5 783,14 3 855,60
36		Plamseu momolit PI1	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	30,9000	1 858,53 283,81	57 428,68 8 769,88
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 241,4000	29,90 3,69	156 707,12 19 366,71
39	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	171,9000	96,39 64,26	16 568,74 11 046,30
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	267,0000	44,71	11 937,44

		cu greutatea sub 4 kg			11,25	3 002,55
		<i>Total</i>	Lei			5 717 165,02
		Total Подземная часть Inclusiv salariu				5 717 165,02 925 379,01
		1.3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	6,1800	$\frac{1\ 858,52}{283,81}$	$\frac{11\ 485,67}{1\ 753,97}$
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,9600	$\frac{31,50}{5,30}$	$\frac{1\ 038,40}{174,74}$
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,4000	$\frac{29,95}{3,75}$	$\frac{1\ 928,87}{241,40}$
44	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,3000	$\frac{107,88}{69,61}$	$\frac{3\ 700,37}{2\ 387,79}$
45		Grinda Gm1, Gm2, Gm3, Gm4	buc	0,0000	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	6,8700	$\frac{1\ 858,53}{283,82}$	$\frac{12\ 768,11}{1\ 949,81}$
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	111,6100	$\frac{31,50}{5,30}$	$\frac{3\ 516,21}{591,69}$
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	442,9000	$\frac{29,95}{3,75}$	$\frac{13\ 265,52}{1\ 660,21}$

		montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	26,1000	44,71 11,25	1 166,92 293,51
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,5200	96,37 64,26	1 592,08 1 061,58
		<i>Total</i>	Lei			50 462,15
		Total Надземная часть Inclusiv salariu				50 462,15 10 114,70
		1.4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	64,2000	2 387,42 303,09	153 272,24 19 458,57
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	22,7200	56,50 20,35	1 283,75 462,33
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv Перемышка 8ПП18-71	buc	3,0000	822,41 117,81	2 467,22 353,43
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	2,0000	1 858,53 283,81	3 717,06 567,63
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	72,0000	31,50 5,30	2 268,32 381,70
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	191,0000	29,95	5 720,74

		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,75	715,96
57	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,0000	96,39 64,26	1 927,72 1 285,20
		<i>Total</i>	Lei			170 657,05
		Total Стены Inclusiv salariu				170 657,05 23 224,82
		1.5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Cimentoplast gr.100 mm	m3	18,1000	1 428,27 246,33	25 851,76 4 458,58
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	181,0000	33,34 13,39	6 034,09 2 423,14
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,1000	10 289,82 1 290,02	42 188,26 5 289,08
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	4,1000	2 773,67 45,52	11 372,03 186,62
62	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0.0093	m2	234,0000	95,37 25,17	22 316,79 5 889,42
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,7900	10 797,55 169,22	19 327,62 302,90
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al	100m2	1,7900	3 390,49	6 068,98

		lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.			380,74	681,53
65	CE31C	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase falțuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	20,9000	923,94 217,41	19 310,38 4 543,93
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2100	7 328,67 556,90	1 539,02 116,95
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme.	100m2	0,2100	10 797,57 169,24	2 267,49 35,54
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri și vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplărie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	20,9000	45,36 29,45	947,96 615,56
69	CE07A	Invelitori din plăci din tablă amprentată (tip țigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (țigla metalică)	m2	234,0000	297,17 61,58	69 537,79 14 410,31
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduriș montat sub stratul de invelitoare de țigla, plăci ondulate sau amprentate	m2	234,0000	35,64 13,39	8 339,69 3 132,67
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv D100	m	30,0000	152,86 16,07	4 585,72 481,95
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv D100	m	18,0000	166,44 18,74	2 995,85 337,37
		<i>Total</i>	Lei			242 683,43
		Total Кровля Inclusiv salariu				242 683,43 42 905,55
		1.6. Окна и двери				
73	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafața golului sub 2 m2 în două canaturi BF2, BF3, BF4	m2	5,8800	2 315,56 75,67	13 615,50 444,95
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafața golului peste 2 m2 în două canaturi BF1	m2	10,0800	2 075,87 43,72	20 924,80 440,73
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre și	m	8,0000	135,44 19,28	1 083,50 154,22

		usi				
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	8,0000	147,51 21,42	1 180,06 171,36
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,3000	4 438,49 235,62	27 962,46 1 484,41
		<i>Total</i>	Lei			64 766,32
		Total Окна и двери Inclusiv salariu				64 766,32 2 695,67
		1.7. Полы				
		1.7.1. Воздуходивная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp gr160mm	m2	151,8000	192,97 48,19	29 292,16 7 316,00
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	151,8000	87,47 3,21	13 277,64 487,73
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	151,8000	70,96 37,48	10 772,40 5 690,22
81	CG01A1K =2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-151,8000	23,88 12,85	-3 625,38 -1 950,94
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	151,8000	385,84 133,87	58 571,13 20 322,22
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	47,3400	60,19 26,78	2 849,62 1 267,53

		<i>Total</i>	Lei			111 137,57
		Total Воздуховидная Inclusiv salariu				111 137,57 33 132,76
		1.7.2. Цех обезораживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp gr160mm	m2	29,3000	192,96 48,19	5 653,81 1 412,11
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	29,3000	87,47 3,21	2 562,88 94,14
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	29,3000	70,96 37,48	2 079,25 1 098,31
87	CG01A1K =2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-29,3000	23,88 12,85	-699,75 -376,56
88	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	29,3000	98,52 8,57	2 886,78 251,04
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	29,3000	70,96 37,48	2 079,25 1 098,31
90	CG01A1K =2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-29,3000	23,88 12,85	-699,75 -376,56
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	29,3000	385,84 133,87	11 305,22 3 922,53

92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	20,6000	60,19 26,77	1 240,00 551,56
		<i>Total</i>	Lei			26 407,69
		Total Цех обезораживания Inclusiv salariu				26 407,69 7 674,88
		<i>Total</i>	Lei			137 545,26
		Total Полы Inclusiv salariu				137 545,26 40 807,64
		1.8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	181,1000	106,16 81,93	19 225,06 14 837,79
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	181,1000	29,90 16,60	5 415,15 3 006,35
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	211,0000	121,25 65,38	25 583,14 13 796,14
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.б=3ММ "Knauf"	m2	117,8000	93,40 65,33	11 002,35 7 695,99
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-117,8000	36,95 25,70	-4 353,06 -3 027,93
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	117,8000	29,90 16,60	3 522,39 1 955,54
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	93,2000	54,16 34,81	5 047,76 3 244,06

		<i>Total</i>	Lei			65 442,79
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				65 442,79 41 507,94
		1.9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	26,6000	150,21 96,39	3 995,67 2 563,98
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	26,6000	54,16 34,81	1 440,67 925,88
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu finisarea glafurilor "FASROCK" $\delta=80\text{mm}$	m2	158,7000	350,43 123,70	55 612,81 19 631,26
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	158,7000	150,21 96,39	23 838,79 15 297,10
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	158,7000	54,16 34,81	8 595,25 5 523,95
		<i>Total</i>	Lei			93 483,19
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				93 483,19 43 942,17
		1.10. Прочие работы				
		1.10.1. Fundatie monolita Fm1 (8 buc)				
105	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3	1,3400	1 749,56 206,16	2 344,41 276,26
106	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	5,3000	100,47 64,26	532,47 340,58

		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
		<i>Total</i>	Lei			2 876,88
		Total Fundatie monolita Fm1 (8 buc) Inclusiv salariu				2 876,88 616,84
		1.10.2. Fundatie monolita Fm2 (4 buc)				
107	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3	0,5500	1 749,55 206,16	962,25 113,39
108	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4000	100,36 64,26	240,87 154,23
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	215,3000	41,92 6,43	9 024,85 1 383,51
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,2300	45 587,80 4 551,75	147 248,61 14 702,16
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	3,2300	168,33 127,98	543,72 413,39
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,2300	458,47 204,56	1 480,86 660,73
		<i>Total</i>	Lei			159 501,16
		Total Fundatie monolita Fm2 (4 buc) Inclusiv salariu				159 501,16 17 427,41
		1.10.3. Металлоконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de	m	53,8000	1 032,43 160,65	55 545,00 8 642,97

		60x60...120x120...				
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,2200	168,32 128,00	37,03 28,16
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2200	458,45 204,55	100,86 45,00
		<i>Total</i>	Lei			55 682,89
		Total Metalloконструкции Inclusiv salariu				55 682,89 8 716,13
		1.10.4. Крыльца				
116	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa	m3	2,9500	1 749,56 206,17	5 161,21 608,20
117	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	19,3000	100,36 64,26	1 936,96 1 240,22
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,1000	532,13 53,02	585,34 58,32
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	5,4000	200,50 56,23	1 082,72 303,63
120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	5,4000	29,16 1,07	157,44 5,78
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	8,5000	29,97 1,61	254,72 13,66
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,4700	76,38 53,55	494,15 346,47
		<i>Total</i>	Lei			9 672,54

		Total Крыльца Inclusiv salariu				9 672,54 2 576,28
		1.10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,9500	532,13 53,01	12 212,27 1 216,68
124	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 B12.5	m3	25,2400	1 742,68 240,98	43 985,30 6 082,21
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	159,0000	168,74 16,06	26 830,07 2 554,33
		<i>Total</i>	Lei			83 027,64
		Total Отмостка Inclusiv salariu				83 027,64 9 853,22
		<i>Total</i>	Lei			310 761,11
		Total Прочие работы Inclusiv salariu				310 761,11 39 189,88
		<i>Total</i>	Lei			6 987 782,89
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 987 782,89 1 219 762,67

		Total	Lei	6 987 787
		Fondul social	24 %	292 744
		Transportarea	4 %	218 590
		Total		7 499 121
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 087 373
		Total		8 586 494
		Beneficiu de deviz	6 %	515 189
		Total		9 101 683
		TVA	20 %	1 820 337
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 922 020 1 219 765

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2-03

Электрическая обогревательная панель

Valoarea de deviz 8 190 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,8000	53,55	257,04
Total manopera						257

Materiale:

1.	00111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт, NOBO	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1640	1 000,00	164,00
Total materiale de construcții						6 164

Utilaje de construcții:

1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0400	24,33	25,30
Total utilaje de construcții						25

Total	Lei	6 825
TVA	20 %	1 365

Total deviz:

8 190

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)****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 montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20	buc			111,58
	1	Muncitor	h-om	1,2000	53,55	64,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	1 000,00	41,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
		2. Valoarea utilajului				
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт, NOBO	buc			1 500,00
	00111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт, NOBO	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2-03

Электрическая обогревательная панель

Valoarea de deviz 8 190 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. Lucrari de montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки C4F20	buc	4,0000	111,58 64,26	446,34 257,04
		<i>Total</i>		Lei		446,34
		<i>Fondul social</i>		24 %		61,69
		<i>Transportarea</i>		4 %		6,56
		<i>Total</i>				514,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		195,35
		<i>Total</i>				709,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		42,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				752,53 257,04
		2. Valoarea utilajului				
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки C4F20 N=2,0кВт, NOBO	buc	4,0000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
		<i>Total</i>		Lei		6 000,00
		<i>Depozitarea</i>		1,2 %		72,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 072,00
		<i>Total</i>		Lei		6 825
		<i>TVA</i>		20 %		1 365
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 190 257

Ofertant _____

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-3-04

Ventilarea

Valoarea de deviz 114 016 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,55	25,17
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	221,8136	53,55	11 878,13
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,55	1,61
Total manopera						11 905

Materiale:

1.	00111	Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин, фирма "СИСТЕМАIR"	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
2.	00112	Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	3 133,50	3 133,50
3.	00113	Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом "BELIMO"	buc	1,0000	4 557,50	4 557,50
4.	00114	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
5.	00115	Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc	1,0000	41 350,00	41 350,00
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0301	260,00	7,83
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,2958	15,00	19,43
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3061	22,50	6,88
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2010	20,00	4,02
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,7479	19,33	72,46
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8008	24,33	19,48
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,7211	21,45	122,71
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,33	2,43
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,0530	21,33	22,46
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,4093	2,30	5,54
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
17.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	20,1600	27,50	554,40
18.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	19,6875	27,50	541,41
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	136,7136	35,00	4 784,98
20.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	55,4207	35,00	1 939,72
21.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	25,00	8,79
22.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,1025	25,00	27,57
23.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,3136	25,00	32,84
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	51,2928	25,00	1 282,32
25.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,6312	25,00	390,78
26.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	29,1042	27,50	800,37
27.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,2029	30,00	246,09
28.	281123630610	Воздухозаборная решетка Ду400	buc	1,0000	650,00	650,00

29.	287411576571	Rama cu jaluzele reglabile RAG 300x300	buc	10,0000	475,00	4 750,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	230,2812	0,70	161,20
31.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	330,9000	0,70	231,63
32.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	0,70	1,41
33.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,80	17,69
34.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	0,80	20,90
35.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	1,50	90,45
36.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0900	2,00	36,18
37.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	21,1050	10,00	211,05
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,20	9,65
39.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,3900	0,20	15,68
40.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	21,1050	0,20	4,22
41.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	330,9000	0,10	33,09
42.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	230,2812	0,10	23,03
43.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2327	25,50	5,93
44.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,50	0,43
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	563,1912	0,10	56,32
46.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
47.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3638	4,50	1,64
Total materiale de construcții						88 094

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	266,67	80,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2310	28,75	64,15
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6000	28,75	46,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,8500	68,50	263,73
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,00
Total utilaje de construcții						514

Total	Lei	114 016
--------------	------------	----------------

Total deviz:

114 016

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor** **Investitor**
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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. Lucrari de montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h приточная установка КТ50-30-4	buc			2 622,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	53,55	2 402,79
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,33	3,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,50	90,45
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	10,00	80,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	68,50	10,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	28,75	8,62
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc			198,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	53,55	184,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,50	0,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,33	2,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm шумоглушитель LDR 50-30	buc			99,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	53,55	69,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,10	3,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,70	22,40
4	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg калорифер RB 80-50/45	buc			657,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	53,55	531,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,30	1,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	24,33	1,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,62
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,00	36,18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	266,67	80,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	28,75	2,88
5	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Канальный вентилятор	buc			1 207,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	53,55	903,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	21,45	4,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,33	3,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,33	3,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,20	2,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,02

	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,80	17,69
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	10,00	130,65
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,50	6,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	28,75	34,50
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка Ду400	buc			682,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	53,55	25,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,55	1,61
	281123630610	Воздухозаборная решетка Ду400	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ 3К.00.000 Ду200	buc			529,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	53,55	84,61
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,45	20,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	21,33	2,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	19,33	10,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,30
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	27,50	184,80
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	6,2500	27,50	180,47
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,70	4,41
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	68,50	13,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	28,75	0,57
8	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ 3К.00.000 Ду400	buc			529,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	53,55	84,61
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	21,45	20,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	21,33	2,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	19,33	10,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,30
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	27,50	184,80
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	6,2500	27,50	180,47
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,70	4,41
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	68,50	13,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	28,75	0,58
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			534,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	53,55	202,42
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	27,50	22,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	21,33	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,59
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,50	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,00	268,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	28,75	1,44
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2			418,61

		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	53,55	184,21
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	27,50	22,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	21,33	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,50	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,59
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	22,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 300x300	buc			590,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	53,55	52,48
	287411576571	Rama cu jaluzele reglabile RAG 300x300	buc	1,0000	475,00	475,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	21,45	3,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	24,33	1,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,33	1,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	68,50	12,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			50,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	53,55	16,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	21,45	0,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	260,00	0,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,33	0,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		3. Utilaj				
13		Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин, фирма "СИСТЕМАИР"	buc			17 500,00
	00111	Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин, фирма "СИСТЕМАИР"	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
14		Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc			3 133,50
	00112	Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	3 133,50	3 133,50
15		Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом "ВЕЛИМО"	buc			4 557,50
	00113	Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом "ВЕЛИМО"	buc	1,0000	4 557,50	4 557,50
16		Шумоглушитель LDR 50-30	buc			4 333,33
	00114	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
17		Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc			41 350,00
	00115	Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc	1,0000	41 350,00	41 350,00

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-3-04

Ventilarea

Valoarea de deviz 114 016 Lei

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. Lucrari de montare				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h приточная установка КТ50-30-4	buc	1,0000	2 622,88 2 402,79	2 622,88 2 402,79
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc	1,0000	198,75 184,21	198,75 184,21
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	99,32 69,62	99,32 69,62
4	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg калорифер RB 80-50/45	buc	1,0000	657,03 531,22	657,03 531,22
5	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Канальный вентилятор	buc	1,0000	1 207,67 903,92	1 207,67 903,92
		<i>Total</i>	Lei			4 785,65
		<i>Fondul social</i>	24 %			982,02

		<i>Transportarea</i>		4 %		19,61
		<i>Total</i>				5 787,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		3 109,74
		<i>Total</i>				8 897,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		533,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 430,84 4 091,76
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка Ду400	buc	1,0000	682,43 26,78	682,43 26,78
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ ЗК.00.000 Ду200	buc	2,0000	529,55 84,61	1 059,10 169,22
8	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ ЗК.00.000 Ду400	buc	1,0000	529,56 84,61	529,56 84,61
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	7,2200	534,71 202,42	3 860,60 1 461,47
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	28,8000	418,61 184,21	12 056,06 5 305,31
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 300x300	buc	10,0000	590,09 52,48	5 900,85 524,79
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	15,0000	50,88 16,06	763,20 240,97

		<i>Total</i>	Lei			24 851,80
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 875,16
		<i>Transportarea</i>	4 %			669,14
		<i>Total</i>				27 396,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 603,51
		<i>Total</i>				30 999,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 859,98
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				32 859,59 7 813,15
		3. Utilaj				
13		Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин, фирма "SISTEMAIR"	buc	1,0000	<u>17 500,00</u> 0,00	<u>17 500,00</u> 0,00
14		Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	<u>3 133,50</u> 0,00	<u>3 133,50</u> 0,00
15		Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом "BELIMO"	buc	1,0000	<u>4 557,50</u> 0,00	<u>4 557,50</u> 0,00
16		Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	<u>4 333,33</u> 0,00	<u>4 333,33</u> 0,00
17		Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc	1,0000	<u>41 350,00</u> 0,00	<u>41 350,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			70 874,33
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			850,49
		Total Utilaj Inclusiv salariu				71 724,82

		Total	Lei			114 016
		Total deviz: Inclusiv salariu				114 016 <u>11 905</u>

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-4-05 Instalatie de iluminat, luminat electric.

Valoarea de deviz 100 899 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	150,2700	53,55	8 046,94
Total manopera						8 045

Materiale:

1.	00261	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 3x1,5 мм2)	m	135,0000	12,67	1 710,45
2.	00262	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2)	m	40,0000	10,10	404,00
3.	00263	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 3x2,5 мм2)	m	5,0000	20,10	100,50
4.	00264	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 3x4 мм2)	m	5,0000	53,10	265,50
5.	00265	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 5x10 мм2)	m	20,0000	124,60	2 492,00
6.	00266	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 5x16 мм2)	m	5,0000	195,00	975,00
7.	00267	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 5x95 кв. мм)	m	20,0000	1 100,00	22 000,00
8.	00268	Кабель с алюминиевыми жилами (АВВГнг сеч. 5x95 кв. мм)	m	10,0000	192,50	1 925,00
9.	00269	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 3x4 мм2)	m	60,0000	33,10	1 986,00
10.	010233	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	set	1,0000	975,00	975,00
11.	010234	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	set	1,0000	1 000,00	1 000,00
12.	010235	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	set	2,0000	75,00	150,00
13.	0321	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Uк=220В, In=6,3А, It.p.=2,0 А, IP54	buc	1,0000	435,00	435,00
14.	0332	Светильник ЛПП04В-1x8 IP65	set	3,0000	175,00	525,00
15.	0333	Светильник ЛПП04В-1x36 IP65	set	24,0000	245,50	5 892,00
16.	0337	Светильник ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	set	4,0000	300,00	1 200,00
17.	03812	Jgheab metalic короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	buc	15,0000	165,00	2 475,00
18.	0384	Jgheab metalic кабель-канал ИЭК 40x30 мм	buc	40,0000	21,50	860,00
19.	0385	Jgheab metalic кабель-канал ИЭК 70x50	buc	20,0000	42,35	847,00

		мм				
20.	040	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	3,0000	20,00	60,00
21.	041	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	38,0000	22,50	855,00
22.	047	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
23.	0471	Ящик с рубильником ВР 32 31 U _н =380 В, I _н =100 А, IP54, ЯР-100	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
24.	04713	Ящик силовой с переключателем ВР32-37 U _н =380 В, I _н =400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
25.	04715	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
26.	04736	Вводной рубильник ВР32-37, I _н =400А	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
27.	04810	Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	25,0000	25,00	625,00
28.	048111	Ввод гибкий L=925мм К1085УЗ	buc	3,0000	45,00	135,00
29.	061	Выключатель открыт. уст-ки IP44	buc	14,0000	37,50	525,00
30.	0621	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	47,50	47,50
31.	06703	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc	1,0000	825,00	825,00
32.	067030	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
33.	0732	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	87,50	87,50
34.	07320	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	87,50	87,50
35.	073211	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	345,00	345,00
36.	073212	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	345,00	345,00
37.	073213	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	345,00	345,00
38.	073214	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
39.	07432	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	2,0000	41,33	82,66
40.	074320	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	2,0000	41,33	82,66
41.	074329	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	41,33	41,33
42.	0751	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	4,0000	275,50	1 102,00
43.	0783	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, U _н =380 В, I _н =63А	buc	1,0000	95,00	95,00
44.	0891	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	72,50	72,50
45.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0640	2 300,00	147,20
46.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	12,50
47.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0072	2 300,00	16,56
48.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0038	35 000,00	133,00
49.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0092	25 000,00	230,00
50.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0032	25 000,00	80,00

51.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,8460	41,67	76,92
52.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0100	54,25	0,54
53.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,9050	35,00	101,67
54.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	77,2500	10,00	772,50
55.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8800	10,00	48,80
56.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2348	10,00	2,35
57.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0320	10,00	0,32
58.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8800	5,00	24,40
59.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0633	25 000,00	1 582,50
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0450	25,00	1,13
61.	1019852	Vopsea	kg	0,2130	37,56	7,99
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0400	25 000,00	1 000,00
63.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0060	260,00	1,56
64.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6120	5,00	3,06
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,3000	1,00	12,30
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0249	100,00	2,49
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1442	100,00	14,42
68.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,6324	100,00	63,24
69.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,2250	50,00	11,25
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1142	25,00	2,88
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1610	25,00	154,02
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0289	50,00	1,47
73.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,5000	175,33	262,99
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0440	25,00	1,10
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1554	75,00	11,66
Total materiale de constructii						77 156

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,7121	68,50	596,77
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,7500	266,67	200,01
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7500	24,33	18,24
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2760	24,33	31,04
Total utilaje de constructii						845

Total	Lei	100 899
--------------	------------	----------------

Total deviz:

100 899

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor Investitor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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. Lucrari de montare				
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc			302,71
	1	Muncitor	h-om	4,6200	53,55	247,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	54,25	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	35,00	17,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	25,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	37,56	1,88
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	1,00	8,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	75,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (ПП 11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc			293,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	41,67	8,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	37,56	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	68,50	63,02
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	266,67	82,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	24,33	7,54
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			60,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,55	59,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			975,00
	010233	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	set	1,0000	975,00	975,00
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			1 000,00
	010234	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	set	1,0000	1 000,00	1 000,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120)	buc			247,98
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,67	4,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	68,50	48,63
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,33	5,35

7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			60,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,55	59,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
8		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			75,00
	010235	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	set	1,0000	75,00	75,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc			1 083,31
	1	Muncitor	h-om	1,4300	53,55	76,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	047	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc			247,98
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,67	4,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	68,50	48,63
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,33	5,35
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			60,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,55	59,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
12		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			75,00
	010235	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	set	1,0000	75,00	75,00
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМА-0247)	buc			358,49
	1	Muncitor	h-om	3,1700	53,55	169,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	54,25	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	25,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	37,56	1,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	25,00	152,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	75,00	1,80
14	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc			120,42
	1	Muncitor	h-om	1,8000	53,55	96,39
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	54,25	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	25,00	1,52
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
15	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc			168,89

	1	Muncitor	h-om	2,4600	53,55	131,73
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	54,25	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	35,00	9,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	25,00	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	37,56	1,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	75,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
16	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65	100 buc			29 474,08
	1	Muncitor	h-om	88,0000	53,55	4 712,42
	0333	Светильник ЛПП04В-1х36 IP65	set	100,0000	245,50	24 550,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	7,67
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc			22 424,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	53,55	4 712,33
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	7,67
	0332	Светильник ЛПП04В-1х8 IP65	set	100,0000	175,00	17 500,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc			34 922,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	53,55	4 712,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	5,75
	0337	Светильник ЛПП04В-1х36 IP65 с модулем аварийного питания	set	100,0000	300,00	30 000,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
19		Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc			20,00
	040	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	1,0000	20,00	20,00
20		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc			22,50
	041	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	1,0000	22,50	22,50
21	08-03-591-1	Intreruptor cu o clara, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc			6 142,43
	1	Muncitor	h-om	39,5000	53,55	2 115,21
	061	Выключатель открыт. уст-ки IP44	buc	100,0000	37,50	3 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,21
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,71
22	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc			101,18
	1	Muncitor	h-om	1,0300	53,55	55,16
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	5,00	1,02
	048111	Ввод гибкий L=925мм K1085У3	buc	1,0000	45,00	45,00
23	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m			191,24
	1	Muncitor	h-om	0,2600	53,55	13,92
	03812	Jgheab metalic короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	buc	1,0000	165,00	165,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,87
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	10,00	10,30
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
24	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m			50,04
	1	Muncitor	h-om	0,2600	53,55	13,92
	0384	Jgheab metalic кабель-канал ИЭК 40x30 мм	buc	1,0000	21,50	21,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 300,00	2,42
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	10,00	10,30
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15

25	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m			70,89
	1	Muncitor	h-om	0,2600	53,55	13,92
	0385	Jgheab metalic кабель-канал ИЭК 70x50 мм	buc	1,0000	42,35	42,35
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 300,00	2,42
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 мм	t	0,00005	35 000,00	1,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 мм	10 buc	1,0300	10,00	10,30
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
26		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc			25,00
	04810	Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	1,0000	25,00	25,00
27	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 мм	100 m			3 606,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	53,55	1 017,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 мм	t	0,0920	25 000,00	2 300,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 мм	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	68,50	214,40
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: медь полосовая 40x4 мм	100 m			4 516,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	53,55	889,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	25 000,00	125,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 мм	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 мм	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	68,50	214,50
29	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 мм2 сталь полосовая 25x4	100 m			3 513,85
	1	Muncitor	h-om	15,4000	53,55	824,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 мм	t	0,0005	25 000,00	13,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	25 000,00	93,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 мм	kg	1,6000	41,67	66,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 мм	t	0,0810	25 000,00	2 023,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	68,50	492,52
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 946,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 330,75
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 мм	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	8,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	260,00	39,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	68,50	1 034,25
31		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc			72,50
	0891	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	72,50	72,50
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m			20 319,10
	1	Muncitor	h-om	18,3000	53,55	980,00
	00268	Кабель с алюминиевыми жилами (АВВГнг сеч. 5x95 кв. мм)	m	100,0000	192,50	19 250,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 мм	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	175,33	87,70
33	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m			111 069,05
	1	Muncitor	h-om	18,3000	53,55	979,95
	00267	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 5x95 кв. мм)	m	100,0000	1 100,00	110 000,00

	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,65
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m			20 253,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	00266	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 5x16 мм2)	m	100,0000	195,00	19 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,60
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x10 мм2)	100 m			13 213,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	00265	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 5x10 мм2)	m	100,0000	124,60	12 460,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,65
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x4 мм2)	100 m			6 063,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	00264	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 3x4 мм2)	m	100,0000	53,10	5 310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,60
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x4 мм2)	100 m			4 063,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,02
	00269	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 3x4 мм2)	m	100,0000	33,10	3 310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,67
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x2,5 мм2)	100 m			2 763,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,60
	00263	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 3x2,5 мм2)	m	100,0000	20,10	2 010,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,60
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			2 023,81
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,02
	00261	Кабель с медными жилами (BBГнг сеч. 3x1,5 мм2)	m	100,0000	12,67	1 267,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	25 000,00	1,85

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,67
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m			1 763,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,55	664,02
	00262	Кабель с медными жилами (ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2)	m	100,0000	10,10	1 010,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	175,33	87,67
		2. Utilaj				
41		Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Ун=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc			4 500,00
	04713	Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Ун=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
42		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc			8 500,00
	04715	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
43		Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc			1 350,00
	04736	Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
44		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc			345,00
	073211	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	345,00	345,00
45		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc			345,00
	073212	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	345,00	345,00
46		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc			345,00
	073213	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	345,00	345,00
47		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА88-35	buc			1 725,00
	073214	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
48		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc			41,33
	074320	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	41,33	41,33
49		Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc			825,00
	06703	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc	1,0000	825,00	825,00
50		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc			41,33
	074329	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	41,33	41,33
51		Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc			1 575,00
	067030	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
52		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, Ун=380 В, In=63А	buc			95,00
	0783	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, Ун=380 В, In=63А	buc	1,0000	95,00	95,00
53		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc			87,50
	0732	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	87,50	87,50
54		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc			87,50

	07320	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	87,50	87,50
55		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc			41,33
	07432	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	41,33	41,33
56		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc			41,33
	074320	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	41,33	41,33
57		Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc			275,50
	0751	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,0000	275,50	275,50
58		Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Ук=220В, In=6,3А, It.p.=2,0 А, IP54	buc			435,00
	0321	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Ук=220В, In=6,3А, It.p.=2,0 А, IP54	buc	1,0000	435,00	435,00
59		Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc			47,50
	0621	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	47,50	47,50
60		Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380 В, In=100 А, IP54, ЯР-100	buc			1 750,00
	0471	Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380 В, In=100 А, IP54, ЯР-100	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-4-05 Instalație de iluminat, luminat electric.

Valoarea de deviz 100 899 Lei

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. Lucrări de montare				
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc	1,0000	302,71 247,40	302,71 247,40
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (ПР 11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc	1,0000	293,47 126,91	293,47 126,91
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,0000	60,68 59,98	364,06 359,86
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	975,00 0,00	975,00 0,00
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120)	buc	1,0000	247,98 126,91	247,98 126,91
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	60,68 59,98	60,68 59,98
8		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00

9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	1 083,31 76,58	1 083,31 76,58
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc	1,0000	247,98 126,91	247,98 126,91
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,0000	60,68 59,98	606,76 599,76
12		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМА-0247)	buc	1,0000	358,49 169,75	358,49 169,75
14	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc	1,0000	120,42 96,39	120,42 96,39
15	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc	1,0000	168,89 131,73	168,89 131,73
16	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65	100 buc	0,2400	29 474,08 4 712,42	7 073,78 1 130,98
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc	0,0300	22 424,00 4 712,33	672,72 141,37
18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,0400	34 922,25 4 712,50	1 396,89 188,50
19		Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	3,0000	20,00 0,00	60,00 0,00
20		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	38,0000	22,50 0,00	855,00 0,00
21	08-03-591-1	Intreruptor cu o clara, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc	0,1400	6 142,43 2 115,21	859,94 296,13
22	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal	buc	3,0000	101,18 55,16	303,53 165,47

		pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм К1085У3)				
23	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	15,0000	191,24 13,92	2 868,59 208,84
24	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	40,0000	50,04 13,92	2 001,52 556,92
25	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	20,0000	70,89 13,92	1 417,76 278,46
26		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	25,0000	25,00 0,00	625,00 0,00
27	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1000	3 606,80 1 017,40	360,68 101,74
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: медь полосовая 40x4 мм	100 m	0,0200	4 516,00 889,00	90,32 17,78
29	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m	0,7500	3 513,85 824,67	2 635,39 618,50
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0400	30 946,00 3 330,75	1 237,84 133,23
31		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	72,50 0,00	72,50 0,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m	0,1000	20 319,10 980,00	2 031,91 98,00
33	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m	0,2000	111 069,05 979,95	22 213,81 195,99
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m	0,0500	20 253,20 664,00	1 012,66 33,20
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x10 мм2)	100 m	0,2000	13 213,10 664,00	2 642,62 132,80
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x4 мм2)	100 m	0,0500	6 063,20 664,00	303,16 33,20
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x4	100 m	0,6000	4 063,10 664,02	2 437,86 398,41

		мм2)				
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x2.5 мм2)	100 m	0,0500	2 763,20 664,00	138,16 33,20
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x1.5 мм2)	100 m	1,3500	2 023,81 664,02	2 732,14 896,43
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m	0,4000	1 763,10 664,02	705,24 265,61
		<i>Total</i>	Lei			62 728,77
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 931,27
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 153,43
		<i>Total</i>				66 813,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 115,67
		<i>Total</i>				72 929,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 375,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				77 304,90 8 046,94
		2. Utilaj				
41		Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Ун=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
42		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
43		Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
44		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
45		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
46		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	345,00 0,00	345,00 0,00
47		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,0000	1 725,00 0,00	1 725,00 0,00
48		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	41,33 0,00	41,33 0,00
49		Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-	buc	1,0000	825,00 0,00	825,00 0,00

		12 (3) IP54, разм. 265x310x120				
50		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	41,33 0,00	41,33 0,00
51		Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН- 36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	1 575,00 0,00	1 575,00 0,00
52		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, U _н =380 В, I _н =63А	buc	1,0000	95,00 0,00	95,00 0,00
53		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
54		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
55		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	2,0000	41,33 0,00	82,66 0,00
56		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	41,33 0,00	41,33 0,00
57		Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	4,0000	275,50 0,00	1 102,00 0,00
58		Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 U _к =220В, I _н =6,3А, I _{т.р.} =2,0 А, IP54	buc	1,0000	435,00 0,00	435,00 0,00
59		Пост управления кнопочный 2- х штифтовый ПKE-222-2, IP54	buc	1,0000	47,50 0,00	47,50 0,00
60		Ящик с рубильником ВР 32 31 U _н =380 В, I _н =100 А, IP54, ЯР- 100	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 321,15
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			279,85
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 601,00

		Total	Lei	100 899
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 899 8 045

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-5-06
TH**

Valoarea de deviz 23 754 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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,7520	53,55	147,36
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,7400	53,55	1 485,48
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	53,55	84,61
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	53,55	3,86
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	53,55	42,84
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,7800	53,55	202,42
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,9016	53,55	155,38
8.	8283010021000	Electronist	h-om	1,0800	53,55	57,83
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	53,55	1,93
		Total manopera				2 183

Materiale:

1.	00111	Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc	2,0000	7 500,00	15 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0540	5,00	0,27
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2072	24,50	29,57
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0420	15,00	0,63
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0900	22,50	2,02
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0900	22,50	2,02
7.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,0720	18,00	1,30
8.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0648	15,00	0,97
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5250	19,33	10,15
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9450	21,45	20,27
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1050	21,33	2,24
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0380	15,00	0,57
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,1600	0,45	0,97
14.	2521216710050	Teava polietilena D50 PE100 SDR17 PN10	m	2,0060	22,50	45,13
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	15,00	9,18
16.	252121671720	Teava din material plastic 20x3.4mm SDR7.4+fiting	m	47,9400	17,30	829,36
17.	252121671740	Teava din material plastic D40x6.7 SDR7.4+fiting	m	1,0200	28,75	29,32
18.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	19,30	19,88
19.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	6,1800	65,00	401,70
20.	25231567131	Муфта зажимная переходная D50x1 1/4"	buc	1,0100	72,50	73,22

21.	252315672101	Муфта полипропилен D20	buc	1,0500	2,75	2,89
22.	252315672102	переход полипропилен D40x20 mm	buc	1,0500	7,50	7,88
23.	252315672103	Муфта полипропилен D40x1 1/4"	buc	1,0500	9,30	9,77
24.	252315672104	Отвод полипропилен 90' D20mm	buc	7,3500	3,75	27,56
25.	252315672105	Тройник полипропилен D20x20x20mm	buc	2,1000	7,50	15,75
26.	252315672106	Сифон D50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
27.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	950,00	978,69
28.	268213260181	Стеклоткань	m2	2,2040	15,75	34,71
29.	268213260182	фольга	m2	2,2040	32,50	71,63
30.	268216261120	Минвата толщ.20мм	m2	2,0360	27,50	55,99
31.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,7200	32,50	218,40
32.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3675	25,00	9,19
33.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4379	25,00	10,95
34.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,5780	32,50	18,79
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2100	30,00	6,30
36.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7560	25,00	18,90
37.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,3000	0,50	3,15
38.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,2340	10,00	2,34
39.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,2340	1,00	0,23
40.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,3000	0,10	0,63
41.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,3000	0,10	0,63
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	65,00	66,30
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	55,00	56,10
44.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	15,00	30,60
45.	29131245031	Кран водоразборный	buc	1,0150	55,00	55,82
46.	29131245032	Кран полипропилен D20	buc	2,0300	102,33	207,73
47.	291312450320	Вентиль с внутренней резьбой D20	buc	1,0150	92,50	93,89
48.	291312450340	Вентиль с внутренней резьбой D40	buc	1,0150	325,00	329,87
49.	3220137315778	Decarant	kg	0,3961	15,00	5,92
Total materiale de constructii						18 944

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8065	45,00	36,30
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0800	7,50	0,60
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	68,50	13,70
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0800	135,50	10,84
Total utilaje de constructii						121

Total	Lei	23 754
-------	-----	--------

Total deviz:

23 754

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor** **Investitor**
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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. Lucrari sanitare				
		1.1. Ventilare				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			80,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,55	13,39
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,29
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm флюгарка Ду50	buc			381,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	53,55	84,61
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	32,50	218,40
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	21,45	20,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	21,33	2,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	19,33	10,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	68,50	13,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		1.2. Водопровод В1				
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m			31,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	53,55	1,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	53,55	0,96
	2521216710050	Teava polietilena D50 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	22,50	22,57
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,45	0,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,50	5,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x6.7mm SDR7.4	m			40,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,55	9,64
	252121671740	Teava din material plastic D40x6.7 SDR7.4+fiting	m	1,0200	28,75	29,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,50	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7.4	m			26,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	53,55	7,50
	252121671720	Teava din material plastic 20x3.4mm SDR7.4+fiting	m	1,0200	17,30	17,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,50	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	45,00	0,42
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			8,57

		instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,55	8,57
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	53,55	2,68
8	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40mm вентиль с внутренней резьбой	buc			354,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	53,55	24,63
	291312450340	Вентиль с внутренней резьбой D40	buc	1,0000	325,00	329,87
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm вентиль с внутренней резьбой	buc			106,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	53,55	12,32
	291312450320	Вентиль с внутренней резьбой D20	buc	1,0000	92,50	93,89
10	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20mm муфта полипропилен	buc			28,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672101	Муфта полипропилен D20	buc	1,0000	2,75	2,89
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x20 mm (переход полипропилен)	buc			33,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672102	переход полипропилен D40x20 mm	buc	1,0000	7,50	7,88
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50x1 1/4" Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului муфта зажимная переходная	buc			175,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	53,55	42,84
	25231567131	Муфта зажимная переходная D50x1 1/4"	buc	1,0100	72,50	73,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x1 1/4" mm муфта полипропилен	buc			35,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672103	Муфта полипропилен D40x1 1/4"	buc	1,0000	9,30	9,77
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20 mm отвод полипропилен 90'	buc			29,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672104	Отвод полипропилен 90' D20mm	buc	1,0000	3,75	3,94
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm минвата толщ.20мм	m2			87,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	53,55	48,73

	268216261120	Минвата толщ.20мм	m2	1,0180	27,50	28,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,00	9,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,50	1,33
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm стеклоткань	m2			33,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	53,55	12,47
	268213260181	Стеклоткань	m2	1,1020	15,75	17,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	32,50	4,03
17	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm фольга	m2			52,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	53,55	12,47
	268213260182	фольга	m2	1,1020	32,50	35,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	32,50	4,03
		1.3. Сантехническое оборудование				
18	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 239,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,55	99,07
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран водоразборный	buc			68,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	53,55	12,32
	29131245031	Кран водоразборный	buc	1,0000	55,00	55,82
		1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X				
20	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7.4	m			26,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	53,55	7,50
	252121671720	Teava din material plastic 20x3.4mm SDR7.4+fiting	m	1,0200	17,30	17,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,50	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	45,00	0,42
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,55	8,57
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	53,55	2,68
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20 mm отвод полипропилен 90'	buc			29,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672104	Отвод полипропилен 90' D20mm	buc	1,0000	3,75	3,94
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,	buc			33,20

		avind diametrul de 20x20x20 mm тройник полипропилен				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	53,55	23,56
	252315672105	Тройник полипропилен D20x20x20mm	buc	1,0000	7,50	7,88
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	15,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,31
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	45,00	1,32
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm кран полипропилен	buc			116,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	53,55	12,31
	29131245032	Кран полипропилен D20	buc	1,0000	102,33	103,86
		1.5. Трубопроводная арматура канализации - K1				
26	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,55	13,39
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	19,30	19,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,29
27	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm сифон	buc			137,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,55	11,78
	252315672106	Сифон D50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,50	0,29
		2. Lucrari de montare				
28	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t			2 359,89
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	53,55	321,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	53,55	863,22
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	53,55	1 124,56
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	10,00	13,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	22,50	11,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,50	11,22
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	18,00	7,22
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	15,00	5,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
29		Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc			7 500,00
	00111	Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-5-06 TH

Valoarea de deviz 23 754 Lei

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. Lucrări sanitare				
		1.1. Ventilare				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 50 mm	m	6,0000	80,69 13,39	484,15 80,33
2	VB27A	Caciula de protecție, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm флюгарка Ду50	buc	1,0000	381,43 84,61	381,43 84,61
		<i>Total</i>	Lei			865,58
		Total Ventilare Inclusiv salariu				865,58 164,94
		1.2. Водопровод В1				
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 50mm. Nota: tipul tevi polietilena și banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m	2,0000	31,66 2,90	63,33 5,79
4	SA17C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 40x6.7mm SDR7.4	m	1,0000	40,09 9,64	40,09 9,64
5	SA17A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin	m	2,0000	26,14 7,50	52,29 14,99

		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7.4				
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	5,0000	$\frac{8,57}{8,57}$	$\frac{42,84}{42,84}$
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	5,0000	$\frac{2,68}{2,68}$	$\frac{13,39}{13,39}$
8	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40mm вентиль с внутренней резьбой	buc	1,0000	$\frac{354,50}{24,63}$	$\frac{354,50}{24,63}$
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm вентиль с внутренней резьбой	buc	1,0000	$\frac{106,21}{12,32}$	$\frac{106,21}{12,32}$
10	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20mm муфта полипропилен	buc	1,0000	$\frac{28,21}{23,56}$	$\frac{28,21}{23,56}$
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x20 mm (переход полипропилен)	buc	1,0000	$\frac{33,20}{23,56}$	$\frac{33,20}{23,56}$
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50x1 1/4" Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului муфта зажимная переходная	buc	1,0000	$\frac{175,61}{42,84}$	$\frac{175,61}{42,84}$
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40x1 1/4" mm муфта полипропилен	buc	1,0000	$\frac{35,09}{23,56}$	$\frac{35,09}{23,56}$
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	1,0000	$\frac{29,26}{29,26}$	$\frac{29,26}{29,26}$

		prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20 mm отвод полипропилен 90'			23,56	23,56
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm минвата толщ.20мм	m2	2,0000	87,51 48,73	175,02 97,46
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm стеклоткань	m2	2,0000	33,86 12,47	67,72 24,95
17	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm фольга	m2	2,0000	52,32 12,47	104,64 24,95
		<i>Total</i>	Lei			1 321,40
		Total Водопровод В1 Inclusiv salariu				1 321,40 408,04
		1.3. Сантехническое оборудование				
18	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 239,94 99,07	1 239,94 99,07
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран водоразборны	buc	1,0000	68,14 12,32	68,14 12,32
		<i>Total</i>	Lei			1 308,08
		Total Сантехническое оборудование Inclusiv salariu				1 308,08 111,39
		1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X				
20	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	45,0000	26,15 7,50	1 176,58 337,37

		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7.4				
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	45,0000	8,57 8,57	385,56 385,56
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	45,0000	2,68 2,68	120,49 120,49
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20 mm отвод полипропилен 90'	buc	6,0000	29,26 23,56	175,58 141,37
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 20x20x20 mm тройник полипропилен	buc	2,0000	33,20 23,56	66,41 47,12
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm кран полипропилен	buc	2,0000	116,18 12,31	232,36 24,63
		<i>Total</i>	Lei			2 156,98
		Total Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X Inclusiv salariu				2 156,98 1 056,54
		1.5. Трубопроводная арматура канализации - K1				
26	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,0000	33,62 13,39	33,62 13,39
27	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm сифон	buc	1,0000	137,22 11,78	137,22 11,78
		<i>Total</i>	Lei			170,84
		Total Трубопроводная арматура канализации - K1 Inclusiv salariu				170,84 25,17
		<i>Total</i>	Lei			5 822,88
		<i>Fondul social</i>	24 %			423,86

		<i>Transportarea</i>	4 %		157,41
		<i>Total</i>			6 404,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %		844,32
		<i>Total</i>			7 248,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %		434,90
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu			7 683,37 1 766,08
		2. Lucrari de montare			
28	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t	0,1800	<u>2 359,89</u> 424,78 <u>2 309,06</u> 415,63
		<i>Total</i>	Lei		424,78
		<i>Fondul social</i>	24 %		99,75
		<i>Transportarea</i>	4 %		0,37
		<i>Total</i>			524,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		315,88
		<i>Total</i>			840,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %		50,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			891,22 415,63
		3. Utilaj			
29		Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc	2,0000	<u>7 500,00</u> 15 000,00 <u>0,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei		15 000,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %		180,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu			15 180,00
		<i>Total</i>	Lei		23 754
		Total deviz: Inclusiv salariu			23 754 <u>2 183</u>

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-6-07
Электрическая обогревательная панель

Valoarea de deviz 19 151 494 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 № 2-5-6-07:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX 2400	set	1,000 0	14 914 578,33	14 914 578,33
2.	00112	Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,000 0	1 000 000,00	1 000 000,00
3.	00113	Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,000 0	45 000,00	45 000,00
		Total materiale de construcții				15 959 578
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	15 959 578
TVA	20 %	3 191 916

Total deviz:

19 151 494

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)****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. Utilaj				
1		Технологическое оборудование и трубопроводы установки Биотал 2400-2bt	set			14 914 578,33
	00111	Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX 2400	set	1,0000	14 914 578,33	14 914 578,33
		2. Lucrari de montare				
2		Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set			1 000 000,00
	00112	Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,0000	1 000 000,00	1 000 000,00
3		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set			45 000,00
	00113	Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,0000	45 000,00	45 000,00

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-6-07

Электрическая обогревательная панель

Valoarea de deviz 19 151 494 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. Utilaj				
1		Технологическое оборудование и трубопроводы установки Биотал 2400-2bt	set	1,0000	14 914 578,33 0,00	14 914 578,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 914 578,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 914 578,33
		2. Lucrari de montare				
2		Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,0000	1 000 000,00 0,00	1 000 000,00 0,00
3		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,0000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 045 000,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 045 000,00
		Total	Lei			15 959 578
		TVA	20 %			3 191 916
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 151 494

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-2-08

Valoarea de deviz 465 307 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	322,7500	53,55	17 283,26
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,0000	53,55	4 980,15
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	53,3520	53,55	2 857,00
Total manopera						25 120

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	10,8000	380,00	4 104,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	10,8000	350,00	3 780,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	204,1200	350,00	71 442,00
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	16,2000	350,00	5 670,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	4,9600	260,00	1 289,60
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	176,9850	260,00	46 016,10
7.	2651122100024	Ciment	kg	1 810,4000	2,30	4 163,92
8.	266310210004	Beton B12.5	m3	27,9000	1 370,00	38 223,00
9.	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	482,4000	133,33	64 318,39
10.	266612280023	Borduri 500x210x60	m	140,7000	85,00	11 959,50
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	63,7200	15,00	955,80
12.	4100116202818	Apa	m3	3,7200	15,00	55,80
Total materiale de construcții						251 979

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,9336	375,50	2 603,57
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	20,6550	345,50	7 136,30
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	29,2680	345,50	10 112,09
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,0960	345,50	4 179,17
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,7864	325,00	905,58
6.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,1448	425,00	486,54
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,5762	112,50	852,32
Total utilaje de construcții						26 276

Total	Lei	303 375
Fondul social	24 %	6 029
Transportarea	4 %	10 079
Total		319 483
Cheltuieli de regie	14,5 %	46 324

Total		365 807
Beneficiu de deviz	6 %	21 948
Total		387 755
TVA	20 %	77 552

Total deviz: 465 307

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor) Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Tip 3				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			437,63
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	53,55	19,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,50	52,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
2	DI134 K=1.2	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm H=18cm	100m2			11 632,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	53,55	317,44
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	7 938,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	630,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	420,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	380,00	456,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	54,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	18,93
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	325,00	100,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	345,50	464,35
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,50	1 123,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	112,50	55,89
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	425,00	54,06
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m			236,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,55	8,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	53,55	23,56
	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	1,0050	133,33	134,00
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	15,00	0,09
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm 500x210x60	m			187,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,55	8,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	53,55	23,56
	266612280023	Borduri 500x210x60	m	1,0050	85,00	85,42
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	15,00	0,09

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-2-08

Valoarea de deviz 465 307 Lei

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. Tip 3				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3	135,0000	437,63 19,81	59 079,57 2 674,82
2	DI134 K=1.2	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm H=18cm	100m2	9,0000	11 632,86 317,44	104 695,72 2 857,00
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm BP100.30.15	m	480,0000	236,13 31,59	113 341,03 15 165,36
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm 500x210x60	m	140,0000	187,56 31,59	26 257,77 4 423,23
		<i>Total</i>	Lei			303 374,09
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				303 374,09 25 120,41

		Total	Lei	303 375
		Fondul social	24 %	6 029
		Transportarea	4 %	10 079
		Total		319 483
		Cheltuieli de regie	14,5 %	46 324
		Total		365 807
		Beneficiu de deviz	6 %	21 948
		Total		387 755
		TVA	20 %	77 552
		Total deviz: Inclusiv salariu		465 307 25 120

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-09
Lucrari de demolare**

Valoarea de deviz 1 011 800 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 566,2000	53,55	190 970,01
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	268,0500	53,55	14 354,07
3.	7212030022700	Sudor	h-om	75,8000	53,55	4 059,09
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 350,1205	53,55	72 298,95
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 274,3250	53,55	68 240,10
6.	9312040019600	Sapator	h-om	530,4000	53,55	28 402,92
Total manopera						378 326

Materiale:

1.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,8000	19,23	149,99
2.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,7500	21,45	209,14
3.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	70,2900	25,00	1 757,25
4.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	3,2500	25,00	81,25
5.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	17,6400	41,67	735,06
6.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	183,5640	25,00	4 589,10
7.	2881116002700	Disc abraziv	buc	17,6400	50,00	882,00
8.	4011106202741	Energie electrica	kw	105,8400	1,95	206,39
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7100	15,00	10,65
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	42,4775	15,00	637,17
Total materiale de construcții						9 255

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	173,2000	300,00	51 960,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	297,3425	266,67	79 292,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	169,9100	28,75	4 884,91
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,7960	435,00	7 306,26
5.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	14,3000	68,50	979,55
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	297,3425	37,50	11 150,34
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	42,0000	68,50	2 877,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	60,7050	300,00	18 211,50
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	218,3080	180,00	39 295,43
Total utilaje de construcții						215 958

Total	Lei	603 539
Fondul social	24 %	90 798
Transportarea	4 %	370
Total		694 707
Cheltuieli de regie	14,5 %	100 733
Total		795 440
Beneficiu de deviz	6 %	47 726
Total		843 166
TVA	20 %	168 634

Total deviz:

1 011 800

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)** **Investitor**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Demolari				
		1.1. Bloc epurare biologica (poz. 4b)				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			655,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	53,55	655,45
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			628,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	53,55	131,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	53,55	176,71
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	25,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	300,00	256,50
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
4	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			789,83
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	53,55	107,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	53,55	26,77
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	50,00	10,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,95	2,46
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	41,67	8,75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	2,0000	300,00	600,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	68,50	34,25
5	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			208,84
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	53,55	208,84
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
7	TsC03G1	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. III	100 m3			1 131,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
8	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t			29,45

		in auto categoria 3				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	53,55	29,45
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,08
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,08
		1.2. Platforma de namol (poz. 14)				
11	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			655,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	53,55	655,45
12	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			628,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	53,55	131,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	53,55	176,71
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	25,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	300,00	256,50
13	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			135,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	53,55	56,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	53,55	40,16
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	25,00	39,50
14	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
15	TsC03G1	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. III	100 m3			1 131,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
16	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	53,55	29,45
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		1.3. Platforma de namol (poz. 15)				
18	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			655,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	53,55	655,45
19	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			628,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	53,55	131,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	53,55	176,72
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	25,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	300,00	256,50
20	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			135,89

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	53,55	56,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	53,55	40,16
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	25,00	39,50
21	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
22	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			73,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	53,55	27,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	19,23	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	21,45	3,22
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	68,50	15,07
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	300,00	24,00
23	TsC03G1	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. III	100 m3			1 131,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
24	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	53,55	29,45
25	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
26	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			4,51
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	4,51
		1.4. Platforma de namol (poz. 19,20)				
27	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			655,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	53,55	655,45
28	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			628,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	53,55	131,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	53,55	176,71
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	25,00	39,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	300,00	256,50
29	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
30	TsC03G1	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. III	100 m3			1 131,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
31	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,45

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	53,55	29,45
32	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		1.5. Platforma de namol (poz. 21,22,23)				
33	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			655,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	53,55	655,45
34	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			628,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	53,55	131,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	53,55	176,72
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	25,00	24,75
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	25,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	300,00	256,50
35	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			135,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	53,55	56,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	53,55	40,16
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5800	25,00	39,50
36	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			407,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	53,55	80,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	266,67	93,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	37,50	13,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
37	TsC03G1	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. III	100 m3			1 131,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
38	TRI1AA04C3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	53,55	29,45
39	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2-09

Lucrări de demolare

Valoarea de deviz 1 011 800 Lei

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. Demolari				
		1.1. Bloc epurare biologică (poz. 4b)				
1	TsH02B	Taierea manuală a arborilor, prin sectionare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 11-30 cm	buc	3,0000	655,45 655,45	1 966,36 1 966,36
2	TsH21A	Extragerea mecanizată a arborilor cu diametrul de pînă la 10 cm, cu balot de pămînt la radacina, prevăzuți fără învelirea coroanei și cu ambalarea balotului cu plasă de sîrmă	buc	3,0000	628,91 307,91	1 886,73 923,73
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,7500	407,47 294,52	305,60 220,89
4	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avînd grosimea de peste 15 cm	m	84,0000	789,83 133,88	66 345,95 11 245,50
5	RpCA03A	Săpături de pămînt în spații limitate, avînd peste 1,00 m lățime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate în cantități de pînă la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adîncime	m3	136,0000	208,84 208,84	28 402,92 28 402,92
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	444,3000	407,48 294,53	181 045,37 130 857,46
7	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,5400	1 131,00 0,00	1 741,74 0,00

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
8	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	252,8600	29,45 29,45	7 447,36 7 447,36
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	11,4000	13,68 0,00	155,95 0,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 264,3200	19,08 0,00	24 123,22 0,00
		<i>Total</i>	Lei			313 421,20
		Total Bloc epurare biologica (poz. 4b) Inclusiv salariu				313 421,20 181 064,22
		1.2. Platforma de namol (poz. 14)				
11	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	9,0000	655,45 655,45	5 899,07 5 899,07
12	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	9,0000	628,91 307,91	5 660,21 2 771,21
13	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	10,0000	135,89 96,39	1 358,89 963,89
14	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	74,5000	407,48 294,52	30 357,60 21 942,11
15	TsC03G1	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. III	100 m3	0,7600	1 131,00 0,00	859,56 0,00
16	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	39,6500	29,45 29,45	1 167,79 1 167,79

17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	198,2500	13,68 0,00	2 712,06 0,00
		<i>Total</i>	Lei			48 015,18
		Total Platforma de namol (poz. 14) Inclusiv salariu				48 015,18 32 744,07
		1.3. Platforma de namol (poz. 15)				
18	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	17,0000	655,45 655,45	11 142,68 11 142,68
19	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	17,0000	628,91 307,91	10 691,52 5 234,52
20	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	20,0000	135,89 96,39	2 717,80 1 927,80
21	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	70,0000	407,48 294,52	28 523,91 20 616,75
22	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	65,0000	73,69 27,85	4 789,92 1 809,99
23	TsC03G1	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. III	100 m3	1,3800	1 131,00 0,00	1 560,78 0,00
24	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	39,7400	29,45 29,45	1 170,44 1 170,44
25	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	197,8000	13,68 0,00	2 705,90 0,00
26	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	0,9100	4,51 0,00	4,10 0,00

		<i>Total</i>	Lei			63 307,05
		Total Platforma de namol (poz. 15) Inclusiv salariu				63 307,05 41 902,18
		1.4. Platforma de namol (poz. 19,20)				
27	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	9,0000	655,45 655,45	5 899,07 5 899,07
28	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	9,0000	628,91 307,91	5 660,21 2 771,21
29	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	129,0000	407,48 294,52	52 565,49 37 993,72
30	TsC03G1	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. III	100 m3	1,1800	1 131,00 0,00	1 334,58 0,00
31	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	66,6600	29,45 29,45	1 963,30 1 963,30
32	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	333,3300	13,68 0,00	4 559,96 0,00
		<i>Total</i>	Lei			71 982,61
		Total Platforma de namol (poz. 19,20) Inclusiv salariu				71 982,61 48 627,30
		1.5. Platforma de namol (poz. 21,22,23)				
33	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	33,0000	655,45 655,45	21 629,92 21 629,92
34	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa	buc	33,0000	628,91 307,91	20 754,12 10 161,12

		de sirma				
35	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	135,89 96,39	2 038,35 1 445,85
36	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	131,0000	407,48 294,53	53 380,48 38 582,78
37	TsC03G1	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. III	100 m3	1,6000	1 131,00 0,00	1 809,60 0,00
38	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	73,6000	29,45 29,45	2 167,70 2 167,70
39	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	368,0000	13,68 0,00	5 034,24 0,00
		<i>Total</i>	Lei			106 814,41
		Total Platforma de namol (poz. 21,22,23) Inclusiv salariu				106 814,41 73 987,37
		<i>Total</i>	Lei			603 540,45
		Total Demolari Inclusiv salariu				603 540,45 378 325,14

		Total	Lei	603 539
		Fondul social	24 %	90 798
		Transportarea	4 %	370
		Total		694 707
		Cheltuieli de regie	14,5 %	100 733
		Total		795 440
		Beneficiu de deviz	6 %	47 726
		Total		843 166
		TVA	20 %	168 634
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 011 800 378 326

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-14-10

Valoarea de deviz 502 483 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

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,4800	53,55	668,30
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,0000	53,55	3 213,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,0800	53,55	325,58
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	102,4800	53,55	5 487,80
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	115,3444	53,55	6 176,69
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,8894	53,55	2 564,48
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
		Total manopera				27 278

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	16,6000	75,00	1 245,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,4000	45,00	108,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	112,8000	2 100,00	236 880,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,6600	15,00	24,90
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,6000	750,00	2 700,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	76,0000	0,60	45,60
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0380	750,00	28,50
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	114,0000	16,00	1 824,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,6427	16 000,00	10 283,20
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	104,9200	47,15	4 946,98
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	22,8000	10,00	228,00
20.	268213260161	рубероид	m2	83,6000	17,50	1 463,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00

23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,2000	25,00	330,00
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	288,0000	4,50	1 296,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de constructii						290 317

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1292	28,75	3,71
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1872	375,00	70,20
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,3600	345,50	2 197,38
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,3600	345,50	2 197,38
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,3600	435,00	2 766,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1750	325,00	381,87
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8360	41,33	34,55
Total utilaje de constructii						9 252

Total	Lei	326 847
Fondul social	24 %	6 547
Transportarea	4 %	11 613
Total		345 007
Cheltuieli de regie	14,5 %	50 026
Total		395 033
Beneficiu de deviz	6 %	23 703
Total		418 736
TVA	20 %	83 747

Total deviz:

502 483

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor** **Investitor**
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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	
		1. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубeрoид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			16 591,99

		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 479,49
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,50
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia	m2			100,00

		termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

_____ (functia, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-14-10

Valoarea de deviz 502 483 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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	960,0000	7,24 5,89	6 950,88 5 654,88
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	3,4000	40,62 0,00	138,12 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2	3,6000	40,62 0,00	146,25 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат"	100m2	16,6000	107,02 30,52	1 776,59 506,69
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de	m2	76,0000	52,01 4,28	3 952,94 325,58

		bitum рубероид				
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	408,0000	21,38 11,25	8 724,16 4 588,16
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	40,16 40,16	883,58 883,58
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	80,0000	21,38 11,25	1 710,62 899,64
9	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	22,0000	16,60 16,60	365,21 365,21
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6240	16 591,99 0,00	10 353,40 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	960,0000	260,71 3,35	250 284,36 3 213,00
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,4000	40,62 0,00	97,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,4000	323,46 278,46	776,30 668,30
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	680,2000	36,79	25 027,59

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			11,25	7 649,19
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67,2000	28,73 2,84	1 930,54 190,73
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			326 846,73
		Total Lucrari de constructii Inclisiv salariu				326 846,73 27 277,15

	Total	Lei	326 847
	Fondul social	24 %	6 547
	Transportarea	4 %	11 613
	Total		345 007
	Cheltuieli de regie	14,5 %	50 026
	Total		395 033
	Beneficiu de deviz	6 %	23 703
	Total		418 736
	TVA	20 %	83 747
	Total deviz: Inclisiv salariu		502 483 27 278

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-15-11

Valoarea de deviz 501 473 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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	53,55	222,77
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,0000	53,55	3 213,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,0800	53,55	325,58
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	102,4800	53,55	5 487,80
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	115,3444	53,55	6 176,69
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,8894	53,55	2 564,48
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
Total manopera						26 833

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	16,6000	75,00	1 245,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	45,00	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	112,8000	2 100,00	236 880,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,6600	15,00	24,90
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,6000	750,00	2 700,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	76,0000	0,60	45,60
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0380	750,00	28,50
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	114,0000	16,00	1 824,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,6427	16 000,00	10 283,20
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	104,9200	47,15	4 946,98
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	22,8000	10,00	228,00
20.	268213260161	рубероид	m2	83,6000	17,50	1 463,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50

22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,2000	25,00	330,00
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaoцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	288,0000	4,50	1 296,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de construcții						290 245

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1292	28,75	3,71
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1872	375,00	70,20
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,3600	345,50	2 197,38
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,3600	345,50	2 197,38
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,3600	435,00	2 766,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9750	325,00	316,87
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8360	41,33	34,55
Total utilaje de construcții						9 186

Total	Lei	326 264
Fondul social	24 %	6 440
Transportarea	4 %	11 610
Total		344 314
Cheltuieli de regie	14,5 %	49 925
Total		394 239
Beneficiu de de viz	6 %	23 655
Total		417 894
TVA	20 %	83 579

Total deviz:

501 473

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor Investitor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)
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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубeрoид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геoмeмбpaнa	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геoмeмбpaнa	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60

10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 591,99
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 479,49
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,50
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloori valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia	m2			100,00

		termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-15-11

Valoarea de deviz 501 473 Lei

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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	960,0000	7,24 5,89	6 950,88 5 654,88
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	3,4000	40,62 0,00	138,12 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2	3,6000	40,62 0,00	146,25 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПГ-Г" "Глифосат"	100m2	16,6000	107,02 30,52	1 776,59 506,69
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	76,0000	52,01 4,28	3 952,94 325,58

6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	408,0000	21,38 11,25	8 724,16 4 588,16
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	40,16 40,16	883,58 883,58
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	80,0000	21,38 11,25	1 710,62 899,64
9	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	22,0000	16,60 16,60	365,21 365,21
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6240	16 591,99 0,00	10 353,40 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	960,0000	260,71 3,35	250 284,36 3 213,00
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,8000	40,62 0,00	32,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	323,46 278,46	258,77 222,77
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19

		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
18	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	67,2000	28,73 2,84	1 930,54 190,73
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru susținere tencuiei la tavane, pereți, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicată la pereți, pe rețea din oțel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			326 264,20
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				326 264,20 26 831,62

	Total	Lei	326 264
	Fondul social	24 %	6 440
	Transportarea	4 %	11 610
	Total		344 314
	Cheltuieli de regie	14,5 %	49 925
	Total		394 239
	Beneficiu de deviz	6 %	23 655
	Total		417 894
	TVA	20 %	83 579
	Total deviz: Inclusiv salariu		501 473 26 833

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-16-12

Valoarea de deviz 486 252 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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	53,55	222,77
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,0000	53,55	3 105,90
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,9200	53,55	317,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	95,5500	53,55	5 116,70
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	111,8244	53,55	5 988,19
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,3050	53,55	2 479,63
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
		Total manopera				26 071

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	15,6800	75,00	1 176,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	45,00	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	109,0400	2 100,00	228 984,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,5680	15,00	23,52
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,4800	750,00	2 610,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	74,0000	0,60	44,40
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0370	750,00	27,75
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	111,0000	16,00	1 776,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,6211	16 000,00	9 937,60
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	97,8250	47,15	4 612,45
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	22,2000	10,00	222,00
20.	268213260161	рубероид	m2	81,4000	17,50	1 424,50
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,7600	25,00	319,00

24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaoцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	278,4000	4,50	1 252,80
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de construcții						281 361

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1258	28,75	3,62
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1809	375,00	67,84
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,1480	345,50	2 124,13
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	6,1480	345,50	2 124,13
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,1480	435,00	2 674,38
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9000	325,00	292,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8140	41,33	33,64
Total utilaje de construcții						8 921

Total	Lei	316 353
Fondul social	24 %	6 257
Transportarea	4 %	11 254
Total		333 864
Cheltuieli de regie	14,5 %	48 410
Total		382 274
Beneficiu de deviz	6 %	22 936
Total		405 210
TVA	20 %	81 042

Total deviz:

486 252

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor) Investitor
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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубероид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60

10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 592,77
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,27
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,50
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere	m2			100,00

		tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-16-12

Valoarea de deviz 486 252 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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	928,0000	7,24 5,89	6 719,18 5 466,38
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	3,1000	40,63 0,00	125,94 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2	3,3000	40,62 0,00	134,06 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "глифосат"	100m2	15,6800	107,02 30,52	1 678,13 478,61
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	74,0000	52,01 4,28	3 848,93 317,02

6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	380,0000	21,38 11,25	8 125,45 4 273,29
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	21,0000	40,16 40,16	843,41 843,41
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	75,0000	21,38 11,25	1 603,70 843,41
9	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	21,0000	16,60 16,60	348,61 348,61
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6030	16 592,77 0,00	10 005,44 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	928,0000	260,71 3,35	241 941,54 3 105,90
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,8000	40,62 0,00	32,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	323,46 278,46	258,77 222,77
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19

		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
18	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	67,2000	28,73 2,84	1 930,54 190,73
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru susținere tencuiei la tavane, pereți, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicată la pereți, pe rețea din oțel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			316 352,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				316 352,48 26 071,51

	Total	Lei	316 353
	Fondul social	24 %	6 257
	Transportarea	4 %	11 254
	Total		333 864
	Cheltuieli de regie	14,5 %	48 410
	Total		382 274
	Beneficiu de deviz	6 %	22 936
	Total		405 210
	TVA	20 %	81 042
	Total deviz: Inclusiv salariu		486 252 26 071

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-17-13

Valoarea de deviz 351 559 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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	624,0000	7,24 5,89	4 518,07 3 675,67
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	2,5600	40,62 0,00	104,00 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2	2,8000	40,62 0,00	113,75 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "Глифосат"	100m2	11,6000	107,02 30,52	1 241,47 354,07
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	61,0000	52,01 4,28	3 172,76 261,32

		toata suprafata cu mastic de bitum рубероид				
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	310,0000	21,38 11,25	6 628,65 3 486,10
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	11,0000	40,16 40,16	441,79 441,79
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	65,0000	21,38 11,25	1 389,88 730,96
9	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	11,0000	16,60 16,60	182,61 182,61
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4060	16 593,30 0,00	6 736,88 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	624,0000	260,71 3,35	162 684,84 2 088,45
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,8000	40,62 0,00	32,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	323,46 278,46	258,77 222,77
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19

		total sau partial in beton				
18	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67,2000	28,73 2,84	1 930,54 190,73
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			228 192,79
		Total Lucrari de constructii Inclisiv salariu				228 192,79 21 615,85

	Total	Lei	228 194
	Fondul social	24 %	5 188
	Transportarea	4 %	8 000
	Total		241 382
	Cheltuieli de regie	14,5 %	35 000
	Total		276 382
	Beneficiu de deviz	6 %	16 583
	Total		292 965
	TVA	20 %	58 594
	Total deviz: Inclisiv salariu		351 559 21 616

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-17-13

Valoarea de deviz 351 559 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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	53,55	222,77
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	39,0000	53,55	2 088,45
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,8800	53,55	261,32
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	78,7500	53,55	4 217,06
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	78,3844	53,55	4 197,48
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,3794	53,55	1 787,47
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
Total manopera						21 616

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	11,6000	75,00	870,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	45,00	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	73,3200	2 100,00	153 972,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,1600	15,00	17,40
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,3400	750,00	1 755,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	61,0000	0,60	36,60
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0305	750,00	22,88
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	91,5000	16,00	1 464,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,4182	16 000,00	6 691,20
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	80,6250	47,15	3 801,47
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,3000	10,00	183,00
20.	268213260161	рубероид	m2	67,1000	17,50	1 174,25
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00

23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,5800	25,00	214,50
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaoцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	187,2000	4,50	842,40
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de construcții						199 995

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1037	28,75	2,98
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1218	375,00	45,68
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,1340	345,50	1 428,30
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,1340	345,50	1 428,30
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,1340	435,00	1 798,29
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7700	325,00	250,25
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6710	41,33	27,73
Total utilaje de construcții						6 583

Total	Lei	228 194
Fondul social	24 %	5 188
Transportarea	4 %	8 000
Total		241 382
Cheltuieli de regie	14,5 %	35 000
Total		276 382
Beneficiu de deviz	6 %	16 583
Total		292 965
TVA	20 %	58 594

Total deviz:

351 559

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)****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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубeрoид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60

10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 593,30
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,51
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere	m2			100,00

		tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-18-14

Valoarea de deviz 393 175 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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	53,55	222,77
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	45,0000	53,55	2 409,75
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,0400	53,55	269,89
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	81,6900	53,55	4 374,50
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	88,9444	53,55	4 762,97
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,0634	53,55	1 824,10
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
		Total manopera				22 707

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	12,8000	75,00	960,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	45,00	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	84,6000	2 100,00	177 660,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,2800	15,00	19,20
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,7000	750,00	2 025,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	63,0000	0,60	37,80
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0315	750,00	23,62
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	94,5000	16,00	1 512,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,4820	16 000,00	7 712,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	83,6350	47,15	3 943,39
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,9000	10,00	189,00
20.	268213260161	рубероид	m2	69,3000	17,50	1 212,75
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00

23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,9000	25,00	247,50
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	216,0000	4,50	972,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de constructii						225 463

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1071	28,75	3,08
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1404	375,00	52,65
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,7700	345,50	1 648,03
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,7700	345,50	1 648,03
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,7700	435,00	2 074,95
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8000	325,00	260,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6930	41,33	28,64
Total utilaje de constructii						7 317

Total	Lei	255 487
Fondul social	24 %	5 450
Transportarea	4 %	9 019
Total		269 956
Cheltuieli de regie	14,5 %	39 144
Total		309 100
Beneficiu de deviz	6 %	18 546
Total		327 646
TVA	20 %	65 529

Total deviz:

393 175

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor) Investitor
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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубeрoид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasiinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,37
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatara manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60

10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 591,13
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 478,63
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,50
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere	m2			100,00

		tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-18-14

Valoarea de deviz 393 175 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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	720,0000	7,24 5,89	5 213,16 4 241,16
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	2,7000	40,63 0,00	109,69 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2	2,9000	40,62 0,00	117,81 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "глифосат"	100m2	12,8000	107,02 30,52	1 369,90 390,70
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	63,0000	52,01 4,28	3 276,78 269,89

		toata suprafata cu mastic de bitum рубероид				
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	324,0000	21,38 11,25	6 928,01 3 643,54
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	11,0000	40,16 40,16	441,79 441,79
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	65,0000	21,38 11,25	1 389,88 730,96
9	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	11,0000	16,60 16,60	182,61 182,61
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4680	16 591,13 0,00	7 764,65 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	720,0000	260,71 3,35	187 713,26 2 409,75
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,8000	40,62 0,00	32,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	323,46 278,46	258,77 222,77
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	67,2000	28,73	1 930,54

		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			2,84	190,73
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			255 485,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				255 485,63 22 705,28

		Total	Lei	255 487
		Fondul social	24 %	5 450
		Transportarea	4 %	9 019
		Total		269 956
		Cheltuieli de regie	14,5 %	39 144
		Total		309 100
		Beneficiu de deviz	6 %	18 546
		Total		327 646
		TVA	20 %	65 529
		Total deviz: Inclusiv salariu		393 175 22 707

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-19-15

Valoarea de deviz 364 041 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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	656,0000	7,24 5,89	4 749,77 3 864,17
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	2,4000	40,62 0,00	97,50 0,00
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки	100m2	2,5000	40,62 0,00	101,56 0,00
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" "Глифосат"	100m2	11,4600	107,02 30,52	1 226,49 349,80
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	57,0000	52,01 4,28	2 964,72 244,19
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	290,0000	21,38 11,25	6 200,99 3 261,19

7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	11,0000	40,16 40,16	441,79 441,79
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	65,0000	21,38 11,25	1 389,88 730,96
9	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	11,0000	16,60 16,60	182,61 182,61
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4260	16 593,24 0,00	7 068,72 0,00
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	656,0000	260,71 3,35	171 027,64 2 195,55
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,8000	40,62 0,00	32,50 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	323,46 278,46	258,77 222,77
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67,2000	28,73 2,84	1 930,54 190,73

19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
21	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
		<i>Total</i>	Lei			236 429,76
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				236 429,76 21 665,14

	Total	Lei	236 433
	Fondul social	24 %	5 200
	Transportarea	4 %	8 319
	Total		249 952
	Cheltuieli de regie	14,5 %	36 243
	Total		286 195
	Beneficiu de deviz	6 %	17 172
	Total		303 367
	TVA	20 %	60 674
	Total deviz: Inclusiv salariu		364 041 21 666

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-19-15

Valoarea de deviz 364 041 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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,0600	53,55	1 181,31
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	53,55	222,77
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,0000	53,55	2 195,55
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,5600	53,55	244,19
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	74,5500	53,55	3 992,15
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	81,9044	53,55	4 385,98
7.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,2996	53,55	1 783,20
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0036	53,55	375,05
		Total manopera				21 666

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	11,4600	75,00	859,50
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	45,00	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	77,0800	2 100,00	161 868,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,1460	15,00	17,19
6.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	13,8000	350,00	4 830,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,4600	750,00	1 845,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	10,0800	0,10	1,01
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	57,0000	0,60	34,20
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0285	750,00	21,38
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,5000	16,00	1 368,00
15.	23203226000401	Bitum	t	0,4388	16 000,00	7 020,80
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
18.	2521306716778	геомембрана	kg	76,3250	47,15	3 598,72
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,1000	10,00	171,00
20.	268213260161	рубероид	m2	62,7000	17,50	1 097,25
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,1000	25,00	1 827,50

22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,8800	25,00	1 722,00
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,0200	25,00	225,50
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1820	25,00	29,55
26.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
28.	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
30.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	196,8000	4,50	885,60
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
32.	4100126202818	Apa	m3	1,5260	15,00	22,89
Total materiale de constructii						207 963

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	45,50	291,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	266,67	854,57
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0969	28,75	2,79
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1278	375,00	47,92
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,3460	345,50	1 501,54
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,3460	345,50	1 501,54
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,3460	435,00	1 890,51
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7125	325,00	231,56
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3860	325,00	450,45
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6270	41,33	25,91
Total utilaje de constructii						6 804

Total	Lei	236 433
Fondul social	24 %	5 200
Transportarea	4 %	8 319
Total		249 952
Cheltuieli de regie	14,5 %	36 243
Total		286 195
Beneficiu de deviz	6 %	17 172
Total		303 367
TVA	20 %	60 674

Total deviz:

364 041

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)** **Investitor**
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. Lucrari de constructii				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,55	5,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм площадки	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
4	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2			52,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубeрoид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
6	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геoмeмбрана	kg	0,2150	47,15	10,14
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
8	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геoмeмбрана	kg	0,2150	47,15	10,14
9	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60

10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 593,24
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,49
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			260,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,50	2,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	435,00	2,88
12	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
14	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
16		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
20	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
21	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere	m2			100,00

		tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirmaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-20-16 Lucrari de constructii .Platforma

Valoarea de deviz 678 370 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	51,4900	53,55	2 757,29
2.	7123010010200	Betonist	h-om	151,0500	53,55	8 088,73
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	49,8712	53,55	2 670,60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	202,0725	53,55	10 820,98
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,1200	53,55	167,08
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	59,4000	53,55	3 180,87
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,8400	53,55	205,63
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	62,3700	53,55	3 339,92
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,7444	53,55	521,81
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8020	53,55	364,25
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,2380	53,55	6 920,69
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,0364	53,55	5 249,84
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,3843	53,55	6 553,67
		Total manopera				50 841

Materiale:

1.	000000411	"глифосат"	kg	9,7000	75,00	727,50
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,6000	45,00	27,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,2030	5,00	51,02
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	63,7200	1 920,00	122 342,40
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	38,3400	2 100,00	80 514,00
6.	1212121212121	apa	m3	0,9700	15,00	14,55
7.	141112220170	щебень гранитный	m3	3,7490	550,00	2 061,95
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	88,5500	350,00	30 992,50
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,2400	750,00	2 430,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1034	5,00	0,52
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0962	5 500,00	529,10
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6736	5 500,00	3 704,80
13.	2010237318750	Distantieri	buc	73,7400	0,10	7,37
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,2450	80,00	1 539,60
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	48,0000	0,60	28,80
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0240	750,00	18,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,7616	18,33	13,96
18.	2320187315789	Decofrol	kg	23,0940	15,00	346,41
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	72,0000	16,00	1 152,00
20.	23203226000401	Bitum	t	0,5068	16 000,00	8 108,80
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	108,4000	117,50	12 737,00
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,8400	47,56	420,43

23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1216	24,33	51,62
24.	2521306716778	геомембрана	kg	63,8550	47,15	3 010,77
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,4000	10,00	144,00
26.	26631021001	Beton B3.5 W4 F100	m3	9,3172	1 250,00	11 646,50
27.	266310210091	Beton C20 W6 F100	m3	30,2749	1 650,00	49 953,58
28.	268213260161	рубероид	m2	52,8000	17,50	924,00
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	555,6700	25,00	13 891,75
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	21,3200	25,00	533,00
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,9600	25,00	324,00
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,8020	25,00	170,05
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,6225	25,00	240,56
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4260	25,00	135,65
35.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,1900	35,00	41,65
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,2000	25,00	17 005,00
37.	2873122005327	Plasa sirmaoцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	14,6200	35,00	511,70
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,3960	25,00	384,90
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4010	41,67	141,72
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	57,7350	0,50	28,87
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	57,7350	0,50	28,87
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9622	0,15	0,14
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,7735	25,00	144,34
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4416	1,95	10,61
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,2502	15,00	108,75
46.	4100126202818	Apa	m3	8,0260	15,00	120,39
		Total materiale de construcții				367 322

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,7092	45,50	1 533,77
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,8546	266,67	4 494,62
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0816	28,75	2,35
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,2500	300,00	675,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	28,75	4,89
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1476	375,00	55,35
7.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,9744	345,50	1 373,16
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,7240	345,50	1 977,64
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	5,7240	345,50	1 977,64
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,7240	435,00	2 489,94
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2140	435,00	963,09
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3013	325,00	1 072,94
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,0492	325,00	990,99
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,6000	17,25	62,10
15.	2952270003100	Vibrator	h-ut	17,4600	17,25	301,19
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5280	41,33	21,82
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,9744	135,50	538,53
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,2750	300,00	2 182,50
		Total utilaje de construcții				20 715

Total	Lei	438 878
--------------	------------	----------------

Fondul social	24 %	12 202
Transportarea	4 %	14 693
Total		465 773
Cheltuieli de regie	14,5 %	67 536
Total		533 309
Beneficiu de deviz	6 %	31 999
Total		565 308
TVA	20 %	113 062

Total deviz:

678 370

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

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. 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			891,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			40,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 944,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	53,55	174,04
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	135,50	498,64
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	345,50	1 271,44
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			523,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	325,00	523,25
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2			40,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,62
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бери площадки	100m2			40,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПИ-Г" "глифосат"	100m2			107,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	53,55	30,52
	000000411	"глифосат"	kg	1,0000	75,00	75,00
	1212121212121	apa	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 592,04
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 479,55
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,49
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			52,01

		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	53,55	4,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	24,00
	268213260161	рубероид	m2	1,1000	17,50	19,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	750,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,33	0,45
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			40,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	53,55	40,16
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2			21,38
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	53,55	11,25
	2521306716778	геомембрана	kg	0,2150	47,15	10,14
15	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			16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			239,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	53,55	3,21
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 920,00	226,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	345,50	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	345,50	2,28
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	435,00	2,87
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 598,44
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 485,93
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,52
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			158,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	53,55	2,68
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	345,50	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	435,00	1,74
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			40,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren	100m2			40,63

		catg. I si II ilorvovx ploxadok				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	325,00	40,63
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			323,47
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	53,55	278,47
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	45,00	45,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
24		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,55	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,55	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,55	0,54
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
26	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t			336,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,55	255,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,33	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t			1 146,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	511,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,56	618,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	16,50
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2			100,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	53,55	29,45
	2873122005327	Plasa sirnaоцинк. d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	35,00	15,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3			762,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	141112220170	щебень гранитный	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
31		Лоток монолитный Лд1 (3 шт)	buc			0,00
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			1 618,45

		inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5 W4 F100				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	26631021001	Beton B3.5 W4 F100	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
33	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 C20 W6 F100	m3			2 039,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,55	214,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	266310210091	Beton C20 W6 F100	m3	1,0250	1 650,00	1 716,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
34	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	53,55	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
35	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			100,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
36	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			141,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	53,55	26,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	53,55	20,35
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	117,50	94,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-20-16

Lucrari de constructii .Platforma

Valoarea de deviz 678 370 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. 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	1,0800	891,75 0,00	963,09 0,00
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	5,4000	40,63 0,00	219,38 0,00
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,0800	1 944,12 174,04	2 099,65 187,96
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,0800	500,50 0,00	540,54 0,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,0800	523,25 0,00	565,11 0,00
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II внутренние откосы	100m2	2,1000	40,62 0,00	85,31 0,00
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a	100m2	2,2000	40,63	89,38

		platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки			0,00	0,00
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" "Глифосат"	100m2	9,7000	107,02 30,52	1 038,13 296,08
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	65,0000	532,13 53,01	34 588,14 3 445,94
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3570	16 592,04 0,00	5 923,36 0,00
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	48,0000	52,01 4,28	2 496,60 205,63
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	252,0000	21,38 11,25	5 388,46 2 833,87
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	9,0000	40,16 40,16	361,46 361,46
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena геомембрана	m2	45,0000	21,38 11,25	962,23 506,05
15	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	9,0000	16,60 16,60	149,40 149,40
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	540,0000	239,85 3,21	129 521,48 1 735,02
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1350	16 598,44 0,00	2 240,79 0,00
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	540,0000	158,73 2,68	85 715,01 1 445,85

19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	2,2000	40,63 0,00	89,38 0,00
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II иловых площадок	100m2	0,6000	40,63 0,00	24,38 0,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	0,6000	323,47 278,47	194,08 167,08
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	500,50 0,00	450,45 0,00
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	532,12 53,01	6 385,50 636,17
24		Вертикальный дренаж тип II (2 шт)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	680,2000	36,79 11,25	25 027,59 7 649,19
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,8000	28,73 2,84	597,54 59,03
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. 2 straturi	t	0,6800	336,68 255,97	228,94 174,06
28	IzD04A k=2.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina 5 straturi	t	0,6800	1 146,18 511,40	779,40 347,75
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv оцинк. d5мм ячейка 55x55	m2	34,0000	100,00 29,45	3 399,87 1 001,38
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебень гранитный	m3	3,2600	762,13 53,02	2 484,53 172,83
31		Лоток монолитный Лд1 (3 шт)	buc	0,0000	0,00	0,00

					0,00	0,00
32	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 B3.5 W4 F100	m3	9,0000	<u>1 618,45</u> 240,98	<u>14 566,01</u> 2 168,78
33	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 C20 W6 F100	m3	29,1000	<u>2 039,11</u> 235,62	<u>59 338,12</u> 6 856,54
34	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	470,8000	<u>29,48</u> 3,59	<u>13 878,17</u> 1 689,16
35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	192,4500	<u>100,36</u> 64,26	<u>19 314,42</u> 12 366,83
36	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	135,5000	<u>141,50</u> 47,12	<u>19 173,11</u> 6 385,30
		<i>Total</i>	Lei			438 879,01
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				438 879,01 50 841,36

		Total	Lei	438 878
		Fondul social	24 %	12 202
		Transportarea	4 %	14 693
		Total		465 773
		Cheltuieli de regie	14,5 %	67 536
		Total		533 309
		Beneficiu de deviz	6 %	31 999
		Total		565 308
		TVA	20 %	113 062
		Total deviz: Inclusiv salariu		678 370 <hr/> 50 841

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
(actualizare devizelor)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-17
Lucrari de terasament**

Valoarea de deviz 91 197 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

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,8631	53,55	4 276,67
Total manopera						4 277

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	350,00	0,28
Total materiale de construcții						0

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	90,3440	345,50	31 213,85
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4725	435,00	205,54
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	40,2406	325,00	13 078,20
4.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	90,3440	135,50	12 241,61
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5536	225,00	574,56
Total utilaje de construcții						57 313

Total	Lei	61 590
Fondul social	24 %	1 026
Total		62 616
Cheltuieli de regie	14,5 %	9 080
Total		71 696
Beneficiu de deviz	6 %	4 302
Total		75 998
TVA	20 %	15 199

Total deviz:

91 197

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor
uzate din or.Causeni (actualizare devizelor)****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. Lucrari de constructii				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
3	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			520,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	325,00	520,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			500,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,00	500,50
5	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	100 m3			978,76
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,76
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	225,00	17,10
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			150,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	325,00	130,00
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 944,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	53,55	174,04
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	135,50	498,64
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	345,50	1 271,44

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni (actualizare devizelor)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-17 Lucrări de terasament

Valoarea de deviz 91 197 Lei

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. Lucrări de construcții				
1	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m3	18,6400	500,50 0,00	9 329,32 0,00
2	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m3	2,9700	500,50 0,00	1 486,49 0,00
3	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II	100 m3	2,9700	520,00 0,00	1 544,40 0,00
4	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m3	1,3800	500,50 0,00	690,69 0,00
5	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2100	978,76 0,00	205,54 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 3 km	t	33,6000	17,10 0,00	574,56 0,00
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,2100	150,62	31,63

					19,29	4,05
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	24,5500	1 944,12 174,04	47 728,08 4 272,62
		<i>Total</i>	Lei			61 590,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				61 590,71 4 276,67

		Total	Lei	61 590
		Fondul social	24 %	1 026
		Total		62 616
		Cheltuieli de regie	14,5 %	9 080
		Total		71 696
		Beneficiu de deviz	6 %	4 302
		Total		75 998
		TVA	20 %	15 199
		Total deviz: Inclusiv salariu		91 197 4 277

Ofertant

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)