

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru pomparea
apelor uzate din localitatile Zaim
si Opaci in statia de epurare a
or.Causeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
N09.3/20-B-CBA**

Valoarea de deviz 5 961 335,62 lei

№ 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. Deviz local 2-2-1. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2.Lucrari de constructie Platforma B.				
1		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente.(Groapa de fundatie 7,4x7,4x6,81h)				
2	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	7,000	1 127,50 0,00	7 892,50 0,00
3	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	3,590	1 292,58 0,00	4 640,35 0,00
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. Grunt deplasat	100 m3	0,613	1 237,28 0,00	758,45 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2	t	104,000	28,80	2 995,20

1	2	3	4	5	6	7
		km			0,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,613	165,55 24,62	101,48 15,09
7	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	100,000	21,17 21,17	2 117,30 2 117,30
8	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	100,000	52,23 51,23	5 222,50 5 122,50
9	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	8,880	381,49 0,00	3 387,65 0,00
10	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	8,880	1 069,96 602,41	9 501,23 5 349,39
11	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	6,000	500,00 0,00	3 000,00 0,00
12		Capitolul 1.2.Basa de evacuare a apelor din groapa de fundatie L=21,2m				
13	TsA02B	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	26,320	97,53 97,53	2 567,06 2 567,06
14	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	0,263	1 238,02 0,00	325,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	44,800	28,80 0,00	1 290,15 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,263	165,63 24,68	43,56 6,49
17	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	0,400	500,00 0,00	200,00 0,00
18	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	11,620	407,90 79,91	4 739,74 928,54
19	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,990	9 717,22 1 502,60	19 337,26 2 990,17
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,990	311,17 58,07	619,23 115,56
21		Capitolul 1.3.Placa Pm1 (3.0x3.0m)				
22	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 C3,5	m3	1,100	1 693,20 307,35	1 862,52 338,08
23	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 C20	m3	3,600	1 779,57 262,96	6 406,46 946,64
24	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	4,800	140,38 81,96	673,83 393,41
25	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	21,600	24,31 5,39	525,19 116,52
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	178,080	22,95	4 086,84

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate			4,03	717,56
27	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	0,200	1 072,95 439,85	214,59 87,97
28		Capitolul 1.4.Pereu latime 0,9m				
29	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,110	2 198,18 465,09	241,80 51,16
30	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,800	263,91 9,56	2 850,24 103,27
Cheltuieli directe			lei		85 600,73	
Fondul social			24,00 %		5 272,01	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 422,87	
Total			100,00 +		93 295,61	
Cheltuieli de regie			8,00 %		7 463,65	
Total			100,00 +		100 759,26	
Beneficiu			4,00 %		4 030,37	
Total Deviz local 2-2-1. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2.Lucrari de constructie Platforma B.					104 789,63	
Incluziv salariu					21 966,71	
		2. Deviz local 2-2-2. Statia de pompare a apelor uzate.Lucrari tehnologice.Sistemul de canalizare.Platforma B.				
31		Cap.1.Utilaj.				
32		Debimetru electromagnetic pentru ape uzate menagere d100mm	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
33		Cap.2. Lucrari de montare				
34	AcB04D	Montarea contorului de apa a	buc	1,000	167,34	167,34

1	2	3	4	5	6	7
		robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 100 mm			167,34	167,34
35		Cap.3.Lucrari de constructii				
36		Cap.3.1.Lucrari de terasamente				
37	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	18,950	1 127,49 0,00	21 365,85 0,00
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,400	140,70 140,70	56,28 56,28
39	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	18,820	1 292,50 0,00	24 324,85 0,00
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	116,000	168,84 168,84	19 585,16 19 585,16
41	TsA16E4	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol	m3	38,100	286,18 286,18	10 903,35 10 903,35
42	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	343,600	407,91 79,91	140 158,22 27 457,42
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	328,38 41,66	164,19 20,83
44	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.	100 m3	5,700	1 237,50 0,00	7 053,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II				
45	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	970,000	28,80 0,00	27 936,00 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,700	165,88 24,59	945,51 140,15
47	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	2,810	21,17 21,17	59,49 59,49
48	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	2,810	52,21 51,21	146,72 143,91
49	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	35,680	381,50 0,00	13 611,85 0,00
50	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	35,680	1 026,76 602,41	36 634,66 21 493,87
51	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	31,000	500,00 0,00	15 500,00 0,00
52	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	3 345,00 0	42,30 24,59	141 497,02 82 246,86
53	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	7 805,00 0	24,59 24,59	191 909,34 191 909,34

1	2	3	4	5	6	7
54		Cap.3.2.Conducte si accesorii				
55	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEND RC SDR 17 PE100 PN10 d=180mm triplustrat (CP1)	m	3 375,00 0	327,84 11,34	1 106 454,7 8 38 265,07
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEND RC SDR 17 PE100 PN 10 d110mm triplustrat (CP1)	m	28,000	258,74 10,04	7 244,61 281,12
57	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Conducta PPHM SN10 d200mm	m	5,000	292,01 26,64	1 460,05 133,19
58		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir de otel inoxidabil d=0,5mm	m	3 408,00 0	5,60 0,00	19 084,80 0,00
59	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	28,000	0,37 0,28	10,37 7,85
60	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	3 380,00 0	0,67 0,51	2 265,10 1 717,54
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor de larga toleranta universal cu flansa d=200mm	buc	1,000	2 893,03 60,79	2 893,03 60,79
62	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d=300mm (28buc)	m	5,600	344,51 26,64	1 929,27 149,17
63	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 d=200mm (18buc)	m	3,600	165,99 26,64	597,58 95,89
64	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	7,000	5 168,59	36 180,16

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa ductila PN10 150/150mm			126,35	884,48
65	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa ductila PN10 150/100mm	buc	7,000	4 668,59 126,35	32 680,16 884,48
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 100/100mm	buc	3,000	3 093,03 60,79	9 279,08 182,36
67	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	21,000	3 823,79 47,81	80 299,59 1 004,01
68	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	11,000	3 850,20 37,56	42 352,25 413,21
69	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 d100 mm	buc	2,000	3 006,76 37,56	6 013,53 75,13
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	7,000	5 183,48 37,56	36 284,39 262,95
71	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentriva fonta cu flanse PN10 d150/100mm	buc	7,000	1 268,59 126,35	8 880,16 884,48
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100 mm	buc	1,000	343,03 60,79	343,03 60,79
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d180/110mm	buc	1,000	709,11 39,61	709,11 39,61
74	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa	buc	28,000	2 373,59	66 460,66 3 537,94

1	2	3	4	5	6	7
		PEND RC PE100 d180mm			126,36	
75	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din ote zincat d180mm	buc	28,000	437,11 69,67	12 239,11 1 950,65
76	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flanse cu protectie la zmulgere p/u conducte PEND d100/110mm	buc	11,000	1 373,03 60,79	15 103,30 668,66
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60*45*30*15*PEND RC PE100d180mm	buc	20,000	451,61 39,61	9 032,28 792,28
78	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)	m3	2,420	2 138,81 582,61	5 175,91 1 409,92
79	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEND SDR17 PN10 d315mm	m	7,000	361,86 13,46	2 533,01 94,19
80		Inel distantier PA 6-36	buc	7,000	43,00 0,00	301,00 0,00
81		Cap.3.3.Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
82	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEND SDR17 PN10 d315 mm	m	37,000	2 025,76 573,72	74 953,30 21 227,64
83		Inel distantier PA 6-36	buc	22,000	43,00 0,00	946,00 0,00
84	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm	m	10,000	2 025,77 573,72	20 257,65 5 737,20
85		Inel distantier 6-36	buc	9,000	43,00	387,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
86	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEND SDR17 PN10 d315mm	m	12,000	2 025,77 573,72	24 309,18 6 884,64
87		Inel distantier 6-36	buc	10,000	43,00 0,00	430,00 0,00
88	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEND SDR17 PN10 d315 mm	m	10,000	2 025,77 573,72	20 257,65 5 737,20
89		Inel distantier 6-36	buc	9,000	43,00 0,00	387,00 0,00
90	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub distantier PEND SDR17 PN10 d315 mm	m	22,000	2 025,77 573,72	44 566,83 12 621,84
91		Inel distantier PA 6-36	buc	15,000	43,00 0,00	645,00 0,00
92		Cap.3.4.Tub de protectie (Montarea conductelor prin inpingere)				
93	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, d315 mm	buc	1,000	10 713,73 4 128,73	10 713,73 4 128,73
94	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)	100 m3	0,650	1 127,92 0,00	733,15 0,00
95	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PEND SDR17 PN10 d315 mm	m	39,000	2 025,76 573,72	79 004,83 22 375,08
96		Inel distantier PA 6-36	buc	23,000	43,00 0,00	989,00 0,00
97	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	100 m3	0,650	381,77 0,00	248,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
98	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	1 026,78 602,40	667,41 391,56
99		Cap.3.5.Camine circulare				
100	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	3 322,44 1 083,88	2 491,83 812,91
101	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj -0,35m3)	m3	34,420	3 552,63 1 034,74	122 281,57 35 615,92
102	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,150	3 701,48 763,56	7 958,19 1 641,66
103	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Placi prefabricate pentru camine KIJD-10	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
104	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt.camine KIJD-15 (0.38m3)	buc	21,000	1 000,00 0,00	21 000,00 0,00
105	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt.camine KIJD-20 (0,59m3)	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
106	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Elemente prefabricate pt.camine KIJD-10-6(0,16m3)	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
107	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt.camine KIJD-10-9a	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,24m3)				
108	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(0,265m3)	buc	17,000	950,00 0,00	16 150,00 0,00
109	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(0,4m3)	buc	17,000	950,00 0,00	16 150,00 0,00
110	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 (0,31m3)	buc	22,000	950,00 0,00	20 900,00 0,00
111	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 (0,39m3)	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
112	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(0,59m3)	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
113	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt.camine KIIII1-10-1(0,1m3)	buc	1,000	880,00 0,00	880,00 0,00
114	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt.camine KIIII1-15-1(0,27m3)	buc	21,000	880,00 0,00	18 480,00 0,00
115	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(0,51m3)	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
116	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel de reazam KIIQ-1 (0,02m3)	buc	23,000	450,00 0,00	10 350,00 0,00
117	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel de reazam KII7-	buc	23,000	650,00	14 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		3(0,06m3)			0,00	
118	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	23,000	2 500,00 0,00	57 500,00 0,00
119	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	318,630	72,35 60,10	23 054,13 19 150,91
120	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	11,500	555,43 78,55	6 387,50 903,27
121	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc	8,000	105,50 10,24	843,97 81,96
122		Consumul de metale pt. consolidarea caminelor constitue	kg	613,520	22,00 0,00	13 497,44 0,00
123		Scara	kg	486,000	28,00 0,00	13 608,00 0,00
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm(Suport bsub armaturi in caminele de vizitare)	kg	172,040	42,45 13,66	7 303,80 2 350,07
125	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Placa de metal16x500 in caminul C.S.P.1	kg	92,300	39,45 13,66	3 641,65 1 260,82
126	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	1,360	1 072,92 439,83	1 459,17 598,17
127	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.2)	m3	0,200	1 878,05 582,60	375,61 116,52

1	2	3	4	5	6	7
128		Cap.3.6.Demolarea si reconditionarea				
129		Cap.3.6.1.Drumul din pietris (10m)				
130	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	1 283,33 0,00	38,50 0,00
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,200	526,92 61,47	632,30 73,76
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)	m3	2,160	593,03 67,61	1 280,95 146,03
Cheltuieli directe			lei		2 837 536,39	
Fondul social			24,00 %		131 974,96	
Transportarea materialelor			7,00 %		137 261,97	
Total			100,00 +		3 106 773,32	
Cheltuieli de regie			8,00 %		248 541,87	
Total			100,00 +		3 355 315,19	
Beneficiu			4,00 %		134 212,61	
Total Deviz local 2-2-2. Statia de pompare a apelor uzate.Lucrari tehnologice.Sistemul de canalizare.Platforma B.						3 489 527,80
Incluziv salariu						549 895,65
		3. Deviz local 2-2-3. Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2.Utilaj.Platforma B.				
133		Cap.1.Valoarea utilajelor				
134	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=6,31m, cu doua pompe submersibile Q=14 L/sec.n H=19,35m	set	1,000	850 000,00 0,00	850 000,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		850 000,00	
Transportarea materialelor			7,00 %		59 500,00	
Total			100,00 +		909 500,00	
Cheltuieli de regie			8,00 %		72 760,00	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			982 260,00
Beneficiu			4,00 %			39 290,40
Total Deviz local 2-2-3. Statia de pompare a apelor uzate SPAU- 2.Utilaj.Platforma B.						1 021 550,40
Incluziv salariu						0,00
		4. Deviz local 4-2-1. Alimentarea cu energie electrica K/I-0.4kB				
135		Capitolul 1.Lucrari de constructie				
136	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	buc	1,000	1 524,06 259,54	1 524,06 259,54
137	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	162,05 30,05	162,05 30,05
138	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	17,07 17,07	17,07 17,07
139	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	0,070	1 123,57 0,00	78,65 0,00
140	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	7,000	21,17 21,17	148,21 148,21
141	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	0,070	1 069,29 602,00	74,85 42,14
142	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырёк)	kg	37,700	42,45 13,66	1 600,55 514,98
143	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de	t	0,038	1 072,63	40,76

1	2	3	4	5	6	7
		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			440,26	16,73
144	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	1 779,28 263,08	444,82 65,77
145	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,012	44 609,17 9 084,17	535,31 109,01
146	404-23	Caramida	buc	84,000	10,00 0,00	840,00 0,00
147	408-93	Nisip	m3	2,000	220,00 0,00	440,00 0,00
148		Capitolul 2. Lucrari de montare				
149	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 32A(сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc	1,000	444,36 158,46	444,36 158,46
150	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM TF 01-63	buc	1,000	272,36 161,87	272,36 161,87
151	08-03-525-1	Interruptor BH32-3P- 25 A	buc	1,000	350,86 142,75	350,86 142,75
152	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	69,42 59,42	69,42 59,42
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25 A	buc	1,000	332,05 106,55	332,05 106,55
154	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,270	5 441,70 452,81	1 469,26 122,26
155	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,270	3 223,85 935,70	870,44 252,64

1	2	3	4	5	6	7
156	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	2 753,00 846,88	220,24 67,75
157	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,270	4 685,44 444,70	1 265,07 120,07
158	Pretul firmei	Cablu АПНЗ Б6ШП-4x10mm2	m	15,000	280,00 0,00	4 200,00 0,00
159	Pret firma	Cablu АПНЗБ6ШП-5x6mm2	m	20,000	185,00 0,00	3 700,00 0,00
160	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	2 755,30 846,90	275,53 84,69
161	pret firma	Cablu BBГ 3x4mm2	m	8,000	125,00 0,00	1 000,00 0,00
162	pret firma	Cablu BBГ 5x6mm2	m	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
163	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	10,000	121,41 93,57	1 214,05 935,71
164	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ЯУЭ-0643	buc	1,000	272,36 161,87	272,36 161,87
165	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-40	buc	1,000	493,17 191,92	493,17 191,92
166	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29/1/B3A	buc	1,000	332,05 106,55	332,05 106,55
167	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, КМПн2/7	buc	1,000	272,36 161,87	272,36 161,87
168	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	444,36 158,46	444,36 158,46

1	2	3	4	5	6	7
169	Pret de firma	Sina 8/1	buc	1,000	64,00 0,00	64,00 0,00
170	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar,LVA-440-CS	set	1,000	362,06 204,90	362,06 204,90
171	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m	0,100	7 162,00 2 370,00	716,20 237,00
172	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,120	6 219,00 2 916,42	746,28 349,97
173	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,800	2 879,79 566,21	2 303,83 452,97
174	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	7 702,50 1 454,80	2 310,75 436,44
175	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	4 070,83 730,80	1 221,25 219,24
176	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	1 363,05 840,09	2 726,10 1 680,18
177	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,020	53 265,00 4 248,50	1 065,30 84,97
178		Cap.3.Utilaj				
179	Pretu firmei	Automat BA-47-29 3P C32A	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
180	Pretul firmei	Dulap BZUM TF 01-63	buc	1,000	15 324,00 0,00	15 324,00 0,00
181	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-25A	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
182	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE380V	buc	1,000	13 200,00 0,00	13 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
183	pretul firmei	Automat BA47029 3P C25A	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
184	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		78 719,04	
Fondul social			24,00 %		1 886,88	
Transportarea materialelor			5,00 %		3 242,02	
Total			100,00 +		83 847,94	
Cheltuieli de regie			76,00 %		63 724,44	
Total			100,00 +		147 572,38	
Beneficiu			4,00 %		5 902,90	
Total Deviz local 4-2-1. Alimentarea cu energie electrica КЛ-0.4кВ					153 475,28	
Incluziv salariu					7 862,01	
		5. Deviz local 4-2-2. Dizel-generator 30kBt				
185		Cap.1. Lucrari de montare				
186	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	9 338,61 2 055,83	9 338,61 2 055,83
187		Cap.2. Utilaj				
188	Pret de piata	Dizel-generator 30kBt GEKO sau analog	buc	1,000	164 000,00 0,00	164 000,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		173 338,61	
Fondul social			24,00 %		493,40	
Transportarea materialelor			2,00 %		3 329,10	
Total			100,00 +		177 161,11	
Cheltuieli de regie			2,00 %		3 543,22	
Total			100,00 +		180 704,33	
Beneficiu			4,00 %		7 228,17	
Total Deviz local 4-2-2. Dizel-generator 30kBt					187 932,50	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 055,83
		6. Deviz local 4-2-3. Iluminarea exterioara				
189		Cap.1. Lucrari de montare				
190	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	643,10 232,90	643,10 232,90
191	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	3 913,00 1 298,00	39,13 12,98
192	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	5 525,87 1 372,80	828,88 205,92
193	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	53 225,00 4 248,00	532,25 42,48
194		Capitolul 2. Lucrari de constructie				
195	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	1 524,06 259,54	1 524,06 259,54
196	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	162,05 30,05	162,05 30,05
197	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	17,07 17,07	17,07 17,07
198	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	384,59 156,41	384,59 156,41
199	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
200	510-126	Bratara X20	buc	4,000	89,00 0,00	356,00 0,00
201	510-127	Bratara X15	buc	3,000	72,00 0,00	216,00 0,00
202	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3	0,300	1 623,17	486,95

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15			262,97	78,89
Cheltuieli directe			lei		5 313,08	
Fondul social			24,00 %		248,70	
Transportarea materialelor			7,00 %		176,89	
Total			100,00 +		5 738,67	
Cheltieli de regie			76,00 %		4 361,39	
Total			100,00 +		10 100,06	
Beneficiu			4,00 %		404,01	
Total Deviz local 4-2-3.Illuminarea exterioara					10 504,07	
Incluziv salariu					1 036,24	
Cheltuieli directe			lei		4 967 779,68	
TVA			20,00 %		993 555,94	

Total deviz: 5 961 335,6
Incluziv salariu 2
582 816,44

Intocmit _____ (SERALCON SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)