

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A si C, cota 0,000 si 0,900

Valoarea de deviz 638 870,56 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. Demolari				
		1.1. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,5000	319,600 316,000	799,000 790,000
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	16,0000	33,600 33,600	537,600 537,600
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	85,0000	22,750 21,600	1 933,750 1 836,000
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	23,0000	64,150 62,400	1 475,450 1 435,200
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	23,0000	25,600 24,000	588,800 552,000
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	11,0000	72,925 72,000	802,175 792,000
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000	9,600 9,600	19,200 19,200

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000	76,000 76,000	380,000 380,000
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,0000	88,000 88,000	440,000 440,000
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000	17,600 17,600	70,400 70,400
		<i>Total</i>	Lei			7 046,375
		Total Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900. Inclusiv salariu				7 046,375 6 852,400
		1.2. Bloc A, cota +3,300.				
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,2000	319,600 316,000	703,120 695,200
12	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,8000	310,800 307,200	248,640 245,760
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	52,2000	22,750 21,600	1 187,550 1 127,520
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,0000	64,150 62,400	1 026,400 998,400
15	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	16,0000	25,600 24,000	409,600 384,000
16	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	11,0000	72,925 72,000	802,175 792,000
17	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,0000	17,600 17,600	35,200 35,200
		<i>Total</i>	Lei			4 412,685
		Total Bloc A, cota +3,300. Inclusiv salariu				4 412,685 4 278,080
		<i>Total</i>	Lei			11 459,060
		Total Demolari				11 459,060

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				11 130,480
		2. Evacuare gunoi				
18	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	24,0000	236,800 236,800	5 683,200 5 683,200
19	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	24,0000	36,000 36,000	864,000 864,000
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,0000	47,700 0,000	1 144,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 692,000
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				7 692,000 6 547,200
		3. Finisari. Bloc A, cota 0,000 si +0,900.				
		3.1. Pereti W-1				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	90,0000	12,480 2,400	1 123,200 216,000
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	135,0000	27,155 3,600	3 665,925 486,000
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	90,0000	177,810 136,000	16 002,900 12 240,000
24	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	90,0000	71,660 41,600	6 449,400 3 744,000
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	90,0000	12,480 2,400	1 123,200 216,000
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2	90,0000	572,260 180,000	51 503,400 16 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	Lei			79 868,025
		Total Pereți W-1 Inclusiv salariu				79 868,025 33 102,000
		3.2. Pereți W-2				
27	CN53A	Grunduirea suprafețelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m ²	m ²	35,0000	12,480 2,400	436,800 84,000
28	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	52,5000	27,155 3,600	1 425,637 189,000
29	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane.	m ²	35,0000	177,810 136,000	6 223,350 4 760,000
30	CF17B k=2	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar	m ²	35,0000	35,830 20,800	1 254,050 728,000
31	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m ²	35,0000	6,375 2,400	223,125 84,000
32	CI06C	Placaj din fainată smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu	m ²	35,0000	572,260 180,000	20 029,100 6 300,000

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	Lei			29 592,062
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				29 592,062 12 145,000
		3.3. Pereti W-3				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	15,0000	12,480 2,400	187,200 36,000
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	22,5000	27,155 3,600	610,989 81,000
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	15,0000	177,810 136,000	2 667,150 2 040,000
36	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	15,0000	35,830 20,800	537,450 312,000
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
38	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,0000	25,231 16,000	378,465 240,000
39	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.	m2	15,0000	128,782 97,600	1 931,730 1 464,000
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	15,0000	43,615 36,000	654,229 540,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	33,431 24,000	501,469 360,000
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,0000	64,698 44,000	970,470 660,000
		<i>Total</i>	Lei			8 630,402
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				8 630,402 5 805,000
		3.4. Tavane				
44	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	30,0000	272,346 152,800	8 170,378 4 584,000
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	6,375 2,400	191,250 72,000
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	30,0000	59,246 44,000	1 777,367 1 320,000
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000	33,431 24,000	1 002,939 720,000
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,0000	6,375 2,400	191,250 72,000
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,0000	64,698 44,000	1 940,940 1 320,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 274,124
		Total Tavane Inclusiv salariu				13 274,124 8 088,000
		3.5. Pardosea P-1				
50	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	30,0000	185,245 13,600	5 557,350 408,000
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,0000	89,250 48,000	2 677,500 1 440,000
52	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2	30,0000	111,765 57,600	3 352,950 1 728,000
53	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	30,0000	39,852 11,200	1 195,575 336,000
54	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm. (Placi ceramice antiderapante clasa R9...R11 de culolare gri sau analog)	m2	30,0000	528,173 88,000	15 845,184 2 640,000
		<i>Total</i>	Lei			28 628,559
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				28 628,559 6 552,000
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
55	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,0000	133,035 84,000	266,070 168,000
56	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000	2 181,671 424,000	3 272,507 636,000
		<i>Total</i>	Lei			3 538,577

1	2	3	4	5	6	7
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				3 538,577 804,000
		<i>Total</i>	Lei			163 531,749
		Total Finisari. Bloc A, cota 0,000 si +0,900. Inclusiv salariu				163 531,749 66 496,000
		4. Pereti. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
57	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2	10,0000	251,987 142,960	2 519,870 1 429,600
58	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	2 850,120 76,800	57 002,400 1 536,000
59	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1700	58 937,406 13 613,600	10 019,359 2 314,312
60	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	1,2000	2 554,115 411,200	3 064,938 493,440
		<i>Total</i>	Lei			72 606,567
		Total Pereti. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900. Inclusiv salariu				72 606,567 5 773,352
		5. Finisari. Bloc A, cota +3,300. 5.1. Pereti W-1				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	70,0000	12,480 2,400	873,600 168,000
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	105,0000	27,155	2 851,275

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150			3,600	378,000
63	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	70,0000	177,810 136,000	12 446,700 9 520,000
64	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	70,0000	71,660 41,600	5 016,200 2 912,000
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	70,0000	12,480 2,400	873,600 168,000
66	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	70,0000	572,260 180,000	40 058,200 12 600,000
		<i>Total</i>	Lei			62 119,575
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				62 119,575 25 746,000
		5.2. Pereti W-2				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	15,0000	12,480 2,400	187,200 36,000
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	22,5000	27,155 3,600	610,989 81,000

1	2	3	4	5	6	7
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	15,0000	177,810 136,000	2 667,150 2 040,000
70	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	15,0000	35,830 20,800	537,450 312,000
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
72	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,0000	25,231 16,000	378,465 240,000
73	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.	m2	15,0000	128,782 97,600	1 931,730 1 464,000
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	43,615 36,000	654,229 540,000
75	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	33,431 24,000	501,469 360,000
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,0000	64,698 44,000	970,470 660,000
		<i>Total</i>	Lei			8 630,402
		Total Pereti W-2				8 630,402

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 805,000
		5.3. Tavane				
78	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	20,0000	272,346 152,800	5 446,916 3 056,000
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	20,0000	59,246 44,000	1 184,911 880,000
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,0000	33,431 24,000	668,626 480,000
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,0000	64,698 44,000	1 293,960 880,000
		<i>Total</i>	Lei			8 849,413
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 849,413 5 392,000
		5.4. Pardosea P-1				
84	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	20,0000	185,245 13,600	3 704,900 272,000
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,0000	89,250 48,000	1 785,000 960,000
86	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	20,0000	111,765 57,600	2 235,300 1 152,000

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade				
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	20,0000	39,852 11,200	797,050 224,000
88	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2	20,0000	528,173 88,000	10 563,456 1 760,000
		<i>Total</i>	Lei			19 085,706
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				19 085,706 4 368,000
		5.5. Treapta pentru vas turcesc				
89	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,0000	133,035 84,000	266,070 168,000
90	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000	2 181,671 424,000	3 272,507 636,000
		<i>Total</i>	Lei			3 538,577
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				3 538,577 804,000
		<i>Total</i>	Lei			102 223,673
		Total Finisari. Bloc A, cota +3,300. Inclusiv salariu				102 223,673 42 115,000
		6. Pereti. Bloc A, cota +3,300.				
91	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2	10,0000	251,987 142,960	2 519,870 1 429,600
92	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	2 850,120 76,800	57 002,400 1 536,000

1	2	3	4	5	6	7
93	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1300	58 938,892 13 613,600	7 662,056 1 769,768
94	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	1,2000	2 554,115 411,200	3 064,938 493,440
		<i>Total</i>	Lei			70 249,264
		Total Pereti. Bloc A, cota +3,300. Inklusiv salariu				70 249,264 5 228,808
		7. Tamplarie - usi. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
95	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2	12,2000	3 138,825 76,000	38 293,665 927,200
		<i>Total</i>	Lei			38 293,665
		Total Tamplarie - usi. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900. Inklusiv salariu				38 293,665 927,200
		8. Tamplarie - usi. Bloc A, cota +3,300.				
96	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (27 buc.)	m2	10,3000	3 138,825 76,000	32 329,898 782,800
		<i>Total</i>	Lei			32 329,898
		Total Tamplarie - usi. Bloc A, cota +3,300. Inklusiv salariu				32 329,898 782,800
		9. Consolidare pereti despartitori. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
97	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500	38,971 16,800	952,837 410,760

1	2	3	4	5	6	7
98	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	27,3600	24,190 7,920	661,851 216,688
99	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	33,3800	21,870 5,600	730,028 186,928
100	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	133,035 84,000	133,035 84,000
101	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,5000	2 181,772 424,000	1 090,886 212,000
		<i>Total</i>	Lei			3 568,637
		Total Consolidare pereti despartitori. Bloc A și C, cota 0,000 și +0,900. Inclusiv salariu				3 568,637 1 110,376
		10. Consolidare pereti despartitori. Bloc A, cota +3,300.				
102	CL18A	Confecții metalice diverse	kg	24,4500	38,971 16,800	952,837 410,760
103	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	13,6800	24,190 7,920	330,925 108,344
104	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35	kg	18,7100	21,870 5,600	409,192 104,784

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
105	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	133,035 84,000	133,035 84,000
106	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,3000	2 181,567 424,000	654,470 127,200
		<i>Total</i>	Lei			2 480,459
		Total Consolidare pereti despartitori. Bloc A, cota +3,300. Inclusiv salariu				2 480,459 835,088

		Total	Lei	504 435,01
		CAS	24 %	33 827,11
		Cheltuieli de transport	10 %	36 055,18
		Cheltuieli de regie	8 %	45 945,38
		Beneficiu de deviz	3 %	18 607,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		638 870,56 140 946,30

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A si C, cota 0,000 si 0,900

Valoarea de deviz 638 870,56 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	469,7270	80,00	37 578,160
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	52,0000	80,00	4 160,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,6000	80,00	2 928,000
4.	7123010010200	Betonist	h-om	18,4300	80,00	1 474,400
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,7847	80,00	1 662,776
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,7000	80,00	456,000
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	438,7500	80,00	35 100,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	115,0000	80,00	9 200,000
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	21,0600	80,00	1 684,800
10.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	8,5000	80,00	680,000
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,2500	80,00	820,000
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400	80,00	19,200
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	19,8000	80,00	1 584,000
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200	80,00	105,600
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	61,4000	80,00	4 912,000
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,0000	80,00	560,000
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4890	80,00	39,120
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	55,5250	80,00	4 442,000
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,2910	80,00	743,280
20.	7422010060100	Timplar	h-om	3,3600	80,00	268,800
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,8400	80,00	6 547,200
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	181,4831	80,00	14 518,648
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3600	80,00	268,800
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	139,9190	80,00	11 193,520
		Total manopera				140 946,30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7334	3,00	2,200
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,8500	500,00	4 425,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,0000	3,00	12,000
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6600	15,00	9,900
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 500,00	16,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0210	5 500,00	115,500
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0048	5 500,00	26,400
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 910,0000	0,10	491,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	127,3264	1,00	127,326
10.	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	2,3640	2 000,00	4 728,000

11.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25mm	m2	40,0000	2 750,00	110 000,000
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,5400	250,00	135,000
13.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	113,0625	0,20	22,613
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1540	25,00	3,850
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200	14,50	10,440
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,6500	75,00	1 323,750
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,2500	25,00	731,250
18.	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	103,9500	36,50	3 794,175
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	32,0000	45,00	1 440,000
20.	24302261000001	Fuga	kg	85,0550	445,00	37 849,475
21.	243022610101053	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	20,7500	68,50	1 421,375
22.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	6,1556	36,50	224,680
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,1775	95,00	586,863
24.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	19,0648	8,60	163,957
25.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,5000	4,30	19,350
26.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	780,0000	4,30	3 354,000
27.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	53,2901	1,00	53,291
28.	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	52,0000	165,00	8 580,000
29.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	14,4000	0,20	2,880
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	165,3225	1,00	165,322
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	33,0000	7,80	257,400
32.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,6900	1 250,00	862,500
33.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 512,0000	7,80	11 793,600
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 029,2440	2,50	7 573,110
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,8000	4,30	20,640
36.	2653102100831	Amestec uscat	kg	214,2000	4,30	921,060
37.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	39,4400	19,10	753,303
38.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	137,1370	7,20	987,386
39.	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	52,0150	215,00	11 183,225
40.	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	73,8675	48,10	3 553,026
41.	2663102100000	Beton C16/20	m3	4,0118	1 541,66	6 184,832
42.	2664102100000	Mortar	m3	4,6200	1 250,00	5 775,000
43.	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,1392	1 250,00	174,000
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,4000	0,00	0,000
45.	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	1,6500	1 250,00	2 062,500
46.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	323,2000	4,30	1 389,760
47.	2670112203000	Placi portelonat	m2	204,7500	215,00	44 021,250
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	69,5000	4,50	312,750
49.	2710602000080	Armatura A1	kg	27,0000	15,00	405,000
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	43,7535	15,00	656,304
51.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	53,3922	15,00	800,883
52.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	60,9531	13,66	832,619
53.	2710703520285	Profil de suport	m	44,2200	16,33	722,112
54.	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	110,5500	19,66	2 173,413
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4890	21,50	10,514
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000	21,50	6,450
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,3063	21,50	92,586
58.	2775276309886	Confectii metalice M16	kg	48,9000	21,50	1 051,350
59.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	22,5000	3 000,00	67 500,000
60.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,6900	21,50	14,835
61.	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	340,8750	22,50	7 669,688
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4800	21,50	10,320

63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2444	75,00	18,330
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	250,0000	0,30	75,000
65.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 073,0385	0,15	160,956
66.	2874115837745	Suruburi	buc	14,4000	0,30	4,320
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	46,8912	4,50	211,010
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,8009	20,00	236,018
69.	4100126202818	Apa	m3	4,8415	20,00	96,830
70.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,5000	4,50	141,750
Total materiale de construcții						360 551,75

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8800	15,00	13,200
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,0320	15,00	75,480
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,0247	400,00	1 209,880
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,3980	15,00	65,970
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,8200	25,00	70,500
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,1500	25,00	78,750
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2800	25,00	57,000
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2500	45,00	101,250
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8400	45,00	37,800
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0408	45,00	1,836
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,2190	25,00	80,475
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5440	450,00	1 144,800
Total utilaje de construcții						2 936,96

Total	Lei	504 435,01
CAS	24 %	33 827,11
Cheltuieli de transport	10 %	36 055,18
Cheltuieli de regie	8 %	45 945,38
Beneficiu de deviz	3 %	18 607,88

Total deviz:

638 870,56

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Demolari				
		1.1. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			319,600 316,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			33,600 33,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,750 21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			64,150 62,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	80,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			25,600 24,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,925 72,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			9,600 9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	80,00	9,60
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			76,000 76,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	80,00	76,00
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			88,000 88,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	80,00	88,00
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,600 17,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		1.2. Bloc A, cota +3,300.				
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			319,600 316,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
12	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			310,800 307,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	80,00	271,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,750 21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			64,150 62,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	80,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
15	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			25,600 24,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
16	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,925 72,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
17	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,600 17,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		2. Evacuare gunoi				
18	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			236,800 236,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	80,00	236,80
19	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			36,000 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,700 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		3. Finisari. Bloc A, cota 0,000 si +0,900.				
		3.1. Pereti W-1				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
24	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			71,660 41,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	9,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			572,260 180,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,0500	215,00	225,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	445,00	146,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		3.2. Pereti W-2				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,2700	36,50	9,86

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
30	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			35,830 20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
32	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			572,260 180,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,0500	215,00	225,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	445,00	146,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		3.3. Pereti W-3				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
36	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			35,830 20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
38	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,231 16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,30	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
39	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.	m2			128,782 97,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,615 36,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		3.4. Tavane				
44	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			272,346 152,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,66	12,62
	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	2,2000	19,66	43,47
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			59,246 44,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	15,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		3.5. Pardosea P-1				
50	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			185,245 13,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	80,00	13,60
	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	165,00	171,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,250 48,000

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 250,00	41,25
52	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2			111,765 57,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,41
53	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			39,852 11,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	243022610101053	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	68,50	28,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
54	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm. (Placi ceramice antiderapante clasa R9...R11 de culolare gri sau analog)	m2			528,173 88,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	215,00	223,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,30	27,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	445,00	184,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
55	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
56	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,671 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		4. Pereti. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
57	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2			251,987 142,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,96
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,66	10,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,33	36,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
58	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 850,120 76,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	80,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25mm	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	95,00	5,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
59	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			58 937,406 13 613,600
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11 299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2 314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,80	39 312,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,50	49,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	87,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
60	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			2 554,115 411,200
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3400	80,00	347,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	0,9850	2 000,00	1 970,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0580	1 250,00	72,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	400,00	72,00
		5. Finisari. Bloc A, cota +3,300.				
		5.1. Pereti W-1				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
63	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			177,810

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.				136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
64	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			71,660 41,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	9,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
66	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			572,260 180,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,0500	215,00	225,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	445,00	146,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		5.2. Pereti W-2				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
70	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			35,830 20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
72	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,231 16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,30	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
73	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.	m2			128,782 97,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,615 36,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
75	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		5.3. Tavane				
78	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			272,346 152,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,66	12,62
	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	2,2000	19,66	43,47

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			59,246 44,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	15,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		5.4. Pardosea P-1				
84	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			185,245 13,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	80,00	13,60
	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	165,00	171,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,250 48,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 250,00	41,25
86	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2			111,765 57,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,41
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" într-un strat	m2			39,852 11,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	243022610101053	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	68,50	28,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
88	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2			528,173 88,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	215,00	223,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,30	27,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	445,00	184,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		5.5. Treapta pentru vas turcesc				
89	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
90	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,671 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		6. Pereti. Bloc A, cota +3,300.				
91	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2			251,987 142,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,96
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,66	10,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,33	36,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
92	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 850,120 76,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	80,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25mm	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	95,00	5,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
93	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			58 938,892 13 613,600
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11 299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2 314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,80	39 312,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,50	49,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	88,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
94	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			2 554,115 411,200
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3400	80,00	347,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	0,9850	2 000,00	1 970,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0580	1 250,00	72,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	400,00	72,00
		7. Tamplarie - usi. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
95	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2			3 138,825 76,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		8. Tamplarie - usi. Bloc A, cota +3,300.				
96	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (27 buc.)	m2			3 138,825 76,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		9. Consolidare pereti despartitori. Bloc A si C, cota 0,000 si +0,900.				
97	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			38,971

1	2	3	4	5	6	7
						16,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2775276309886	Confecții metalice M16	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
98	CC02K	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,190 7,920
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	80,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
99	CC02L	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,870 5,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
100	CB03A	Cofraje din panouri refoșosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
101	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,772 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		10. Consolidare pereti despartitori. Bloc A, cota +3,300.				
102	CL18A	Confecții metalice diverse	kg			38,971 16,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2775276309886	Confecții metalice M16	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
103	CC02K	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,190 7,920

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	80,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
104	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			21,870 5,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
105	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
106	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,567 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 38 927,64 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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	3,0000	28,612 28,000	85,836 84,000
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	5,0000	1 465,154 60,000	7 325,768 300,000
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	5,0000	419,997 23,200	2 099,983 116,000
4	SC12A1	Etajera din portelan, montata pe perete din beton. (Perete despartitor din ceramica pentru pisoar)	buc	8,0000	40,000 40,000	320,000 320,000
		<i>Total</i>	Lei			9 831,587
		<i>CAS</i>	24 %			196,800
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			901,159
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			328,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			337,727
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 595,273 820,000
		2. Utilaj				
5	pret de	Uscator de maini Ferro, 1,5kw,	buc	3,0000	1 158,330	3 474,990

1	2	3	4	5	6	7
	piata	250V			0,000	0,000
6	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	7,0000	74,160 0,000	519,120 0,000
7	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc	7,0000	131,660 0,000	921,620 0,000
8	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	9,0000	150,000 0,000	1 350,000 0,000
9	pret de piata	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	8,0000	2 633,330 0,000	21 066,640 0,000
		<i>Total</i>	Lei			27 332,370
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 332,370

		Total	Lei	38 927,64
		Total deviz:		38 927,64
		Inclusiv salariu		820,00

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Valoarea de deviz 38 927,64 Lei

№ 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 № 2-1-2:				

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,2500	80,00	820,000
		Total manopera				820,00

1.	05	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	3,0000	1 158,33	3 474,990
2.	06	Suport pentru hirtie de WC	buc	7,0000	74,16	519,120
3.	07	Perie WC dotata cu suport	buc	7,0000	131,66	921,620
4.	08	Urna pentru gunoi	buc	9,0000	150,00	1 350,000
5.	09	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	8,0000	2 633,33	21 066,640
6.	2051142950700	Dibluri	buc	6,1200	0,30	1,836
7.	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1000 mm	buc	5,1510	1 344,16	6 923,768
8.	28751142011203	Dozator sapun	buc	5,3025	374,16	1 983,983
9.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	20,4000	5,00	102,000
		Total materiale de construcții				36 343,96
		Total utilaje de construcții				0,00

Total deviz: 38 927,64

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia grupului sanitar si constructia**
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor **OFICIUL NATIONAL DE**
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc			28,612
						28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc			1 465,154
						60,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	80,00	60,00
	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1000 mm	buc	1,0100	1 344,16	1 384,75
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	5,00	20,40
3	SC14A1	Dozator sapun	buc			419,997
						23,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	80,00	23,20
	28751142011203	Dozator sapun	buc	1,0100	374,16	396,80
4	SC12A1	Etajera din portelan, montata pe perete din beton. (Perete despartitor din ceramica pentru pisoar)	buc			40,000
						40,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	80,00	40,00
		2. Utilaj				
5	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc			1 158,330
						0,000
	05	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
6	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc			74,160
						0,000
	06	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,0000	74,16	74,16
7	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc			131,660
						0,000
	07	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	131,66	131,66
8	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc			150,000
						0,000
	08	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	150,00	150,00
9	pret de piata	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc			2 633,330
						0,000
	09	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	1,0000	2 633,33	2 633,33

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele interioare de apa si canalizare. Blocul A.

Valoarea de deviz 97 622,18 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. Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece 1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	6,0000	1 934,855 352,000	11 609,133 2 112,000
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	1,0000	4 374,506 336,000	4 374,506 336,000
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet)	buc	6,0000	1 611,889 204,000	9 671,332 1 224,000
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)	buc	5,0000	2 017,374 152,000	10 086,870 760,000

1	2	3	4	5	6	7
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)	buc	1,0000	$\frac{1\ 046,750}{92,000}$	$\frac{1\ 046,750}{92,000}$
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	1,0000	$\frac{753,681}{84,000}$	$\frac{753,681}{84,000}$
7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	1,0000	$\frac{932,180}{92,000}$	$\frac{932,180}{92,000}$
8	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,0000	$\frac{117,888}{24,000}$	$\frac{1\ 178,875}{240,000}$
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	5,0000	$\frac{909,660}{132,000}$	$\frac{4\ 548,300}{660,000}$
		<i>Total</i>	Lei			44 201,627
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				44 201,627 5 600,000
		1.2. Conducte				
10	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Conducta PP-R, D=32 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	12,0000	$\frac{59,164}{28,800}$	$\frac{709,963}{345,600}$
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	42,0000	$\frac{74,449}{50,400}$	$\frac{3\ 126,862}{2\ 116,800}$
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in	m	33,0000	$\frac{70,706}{50,400}$	$\frac{2\ 333,288}{1\ 663,200}$

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)				
13	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	87,0000	12,800 12,800	1 113,600 1 113,600
14	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,7000	8,800 8,800	76,560 76,560
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	87,0000	4,000 4,000	348,000 348,000
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm)	m	12,0000	49,414 28,000	592,964 336,000
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	42,0000	41,411 28,000	1 739,245 1 176,000
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	33,0000	38,382 28,000	1 266,619 924,000
		<i>Total</i>	Lei			11 307,101
		Total Conducte Inclusiv salariu				11 307,101 8 099,760
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
19	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu	buc	3,0000	93,313 10,400	279,938 31,200

1	2	3	4	5	6	7
		portfurtun, D=1/2")				
20	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	2 660,000 0,000	5 320,000 0,000
21	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	3,0000	65,000 0,000	195,000 0,000
22	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	5,0000	59,225 0,000	296,125 0,000
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	9,0000	108,101 14,400	972,913 129,600
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1")	buc	2,0000	63,020 28,000	126,040 56,000
25	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1"	buc	2,0000	74,675 0,000	149,350 0,000
26	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,0000	4,120 0,000	16,480 0,000
27	pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	3,605 0,000	3,605 0,000
28	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	22,0000	4,120 0,000	90,640 0,000
29	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0000	5,150 0,000	10,300 0,000
30	pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	7,0000	4,120 0,000	28,840 0,000
31	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	19,0000	3,090 0,000	58,710 0,000
32	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	14,0000	2,575 0,000	36,050 0,000
33	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	30,0000	15,450 0,000	463,500 0,000
34	pret de piata	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	4,0000	4,120 0,000	16,480 0,000
35	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	14,0000	3,090 0,000	43,260 0,000
36	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	11,0000	2,500 0,000	27,500 0,000
37	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Bratara	buc	4,0000	28,475 22,400	113,900 89,600

1	2	3	4	5	6	7
		fixare PP-R, D=32 mm)				
38	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc	28,0000	30,300 24,000	848,400 672,000
39	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	22,0000	29,800 24,000	655,600 528,000
40	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri. (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	3,0000	73,900 40,000	221,700 120,000
41	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	33,600 33,600	100,800 100,800
		<i>Total</i>	Lei			10 075,131
		Total Accesorii pentru instalatii Inclusiv salariu				10 075,131 1 727,200
		<i>Total</i>	Lei			65 583,859
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Inclusiv salariu				65 583,859 15 426,960
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	30,0000	65,690 25,600	1 970,700 768,000
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	21,0000	42,377 20,000	889,917 420,000
44	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	5,1000	6,400	32,640

1	2	3	4	5	6	7
		functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv			6,400	32,640
45	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4". (Bridă fixare cu diblu, garnitură antizgomot, D=110 mm)	buc	12,0000	80,420 6,400	965,040 76,800
46	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	33,600 33,600	201,600 201,600
47	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	60,000 60,000	60,000 60,000
48	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protecție din oțel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc	1,0000	326,344 65,000	326,344 65,000
		<i>Total</i>	Lei			4 446,241
		Total Conducte Inclusiv salariu				4 446,241 1 624,040
		2.2. Accesorii				
49	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	211,064 66,400	633,191 199,200
50	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificație egală PVC, D=110 mm)	buc	7,0000	107,125 22,400	749,874 156,800
51	SB09C	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificație egală PVC, D=50 mm)	buc	7,0000	42,919 17,600	300,433 123,200
52	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu	buc	1,0000	107,125 22,400	107,125 22,400

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie dubla PVC, D=110 mm)				
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)	buc	3,0000	$\frac{107,125}{22,400}$	$\frac{321,374}{67,200}$
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	2,0000	$\frac{107,125}{22,400}$	$\frac{214,250}{44,800}$
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000	$\frac{107,125}{22,400}$	$\frac{214,250}{44,800}$
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	6,0000	$\frac{55,125}{22,400}$	$\frac{330,750}{134,400}$
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc	3,0000	$\frac{38,125}{22,400}$	$\frac{114,374}{67,200}$
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	14,0000	$\frac{25,419}{17,600}$	$\frac{355,866}{246,400}$
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	10,0000	$\frac{64,625}{22,400}$	$\frac{646,250}{224,000}$
60	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)	buc	4,0000	$\frac{25,419}{17,600}$	$\frac{101,676}{70,400}$
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	4,0000	$\frac{111,455}{22,400}$	$\frac{445,820}{89,600}$
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc	2,0000	$\frac{183,125}{22,400}$	$\frac{366,250}{224,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)			22,400	44,800
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc	10,0000	73,955 22,400	739,550 224,000
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	7,0000	35,419 17,600	247,933 123,200
65	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	6,0000	244,785 22,400	1 468,710 134,400
		<i>Total</i>	Lei			7 357,676
		Total Accesorii Inclusiv salariu				7 357,676 2 016,800
		<i>Total</i>	Lei			11 803,917
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				11 803,917 3 640,840

		Total	Lei	77 387,76
		CAS	24 %	4 576,27
		Cheltuieli de transport	10 %	5 794,14
		Cheltuieli de regie	8 %	7 020,65
		Beneficiu de deviz	3 %	2 843,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		97 622,18 19 067,80

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Blocul A.

Valoarea de deviz 97 622,18 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,6400	80,00	51,200
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	184,9275	80,00	14 794,200
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,7400	80,00	1 419,200
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,4500	80,00	2 436,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	80,00	56,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8900	80,00	311,200
		Total manopera				19 067,80

Materiale:

1.	020	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	2 660,00	5 320,000
2.	021	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	3,0000	65,00	195,000
3.	022	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	5,1500	57,50	296,125
4.	025	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1"	buc	2,0600	72,50	149,350
5.	026	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,1200	4,00	16,480
6.	027	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	3,50	3,605
7.	028	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	22,6600	4,00	90,640
8.	029	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0600	5,00	10,300
9.	030	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	7,2100	4,00	28,840
10.	031	Cot PP-R, D=25 mm	buc	19,5700	3,00	58,710
11.	032	Cot PP-R, D=20 mm	buc	14,4200	2,50	36,050
12.	033	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	30,9000	15,00	463,500
13.	034	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	4,1200	4,00	16,480
14.	035	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	14,4200	3,00	43,260
15.	036	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	11,0000	2,50	27,500
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030	500,00	1,500
17.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1770	25,00	4,425
18.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	9,0000	0,20	1,800
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,8460	14,50	55,765
20.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0720	15,00	1,080
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475	30,00	4,425
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0663	30,00	1,989
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500	54,00	2,700
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,8140	14,50	40,802
25.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	12,0000	0,20	2,400
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1500	15,00	2,250
27.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,1500	76,33	545,760

28.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	76,33	763,300
29.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,1200	48,00	293,760
30.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	17,66	27,020
31.	252121671705010	Conducta PP-R, D=32 mm	m	12,2400	28,33	346,759
32.	252121671705011	Conducta PP-R, D=25 mm	m	42,8400	21,33	913,777
33.	252121671705012	Conducta PP-R, D=20 mm	m	33,6600	17,66	594,436
34.	252121672016042	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	30,9000	38,50	1 189,650
35.	252121672016043	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	21,6300	21,50	465,045
36.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	17,7480	28,33	502,801
37.	252210330484048	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000	497,50	248,750
38.	252315671381124	Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1"	buc	2,0600	34,00	70,040
39.	252315672103750	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	7,0000	84,00	588,000
40.	252315672103751	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	7,0000	25,00	175,000
41.	252315672103752	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,000
42.	252315672103753	Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm	buc	3,0000	84,00	252,000
43.	252315672103754	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	2,0000	84,00	168,000
44.	252315672103755	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000	84,00	168,000
45.	252315672103756	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	6,0000	32,00	192,000
46.	252315672103757	Dop PVC, D=110 mm	buc	3,0000	15,00	45,000
47.	252315672103758	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	14,0000	7,50	105,000
48.	252315672103759	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	10,0000	41,50	415,000
49.	252315672103760	Cot PVC, D=50 mm, 45 grade	buc	4,0000	7,50	30,000
50.	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	4,0000	88,33	353,320
51.	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	2,0000	160,00	320,000
52.	252315672103763	Manson PVC, D=110 mm	buc	10,0000	50,83	508,300
53.	252315672103764	Manson PVC, D=50 mm	buc	7,0000	17,50	122,500
54.	252315672103765	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	6,0000	221,66	1 329,960
55.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,200
56.	26221024380004	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	5,1510	1 525,00	7 855,275
57.	26221024427602	Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0403	3 455,00	3 594,236
58.	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	6,1200	880,83	5 390,680
59.	26221024513003	Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet	buc	6,1812	1 212,50	7 494,705
60.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,1500	150,00	1 072,500
61.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1510	125,00	643,875
62.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0039	2,50	2,510
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 250,00	0,375
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0112	21,50	0,241
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,2000	7,50	39,000
66.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0900	45,00	4,050
67.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,20	0,800
68.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0300	45,00	1,350
69.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
70.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	4,0000	0,20	0,800
71.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	6,1200	73,66	450,799
72.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,1200	84,00	514,080
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
74.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,1200	55,00	336,600
75.	28751142028004	Sifon 90 grade cromat	buc	5,1000	75,00	382,500
76.	287511420290549	Sifon pardoseala, D=50mm	buc	3,1500	136,50	429,975
77.	28751142029056	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0200	655,00	668,100

78.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200	62,50	382,500
79.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	82,00	418,200
80.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	75,00	77,250
81.	287527411010223	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	9,0000	92,50	832,500
82.	287527420400037	Bratara fixare PP-R, D=32 mm	buc	4,0000	2,50	10,000
83.	287527420400038	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	28,0000	1,50	42,000
84.	287527420400039	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	22,0000	1,00	22,000
85.	287527420404045	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	12,0000	73,33	879,960
86.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50,0000	0,30	15,000
87.	287527733052240	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	3,0000	25,00	75,000
88.	29131242013505	Set bara de dus	buc	1,0050	950,00	954,750
89.	29131242013507	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0050	836,00	840,180
90.	29131242013709	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	5,0000	625,00	3 125,000
91.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	92,50	938,875
92.	291312420210019	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	3,0150	65,00	195,975
93.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0150	17,50	52,763
94.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,1500	65,00	464,750
95.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	6,1200	65,00	397,800
96.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,1500	65,00	464,750
97.	3220137315778	Decapant	kg	0,5970	14,50	8,656
98.	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm	m	12,9780	19,80	256,964
99.	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	45,4230	12,40	563,245
100.	33205173522318	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	35,6895	9,60	342,619
101.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0013	20,00	0,026
Total materiale de construcții						57 941,35

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7800	25,00	19,500
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,4293	45,00	154,318
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1620	45,00	7,290
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,9000	25,00	197,500
Total utilaje de construcții						378,61

Total	Lei	77 387,76
CAS	24 %	4 576,27
Cheltuieli de transport	10 %	5 794,14
Cheltuieli de regie	8 %	7 020,65
Beneficiu de deviz	3 %	2 843,36

Total deviz:

97 622,18

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor **OFICIUL NATIONAL DE**
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fontă emailată, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conduite de legătură, robinet, etc.)	buc			1 934,855 352,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,4000	80,00	352,00
	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conduite de legătură, robinet, etc.	buc	1,0000	880,83	898,45
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	62,50	63,75
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	153,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	84,00	85,68
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,33	66,46
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,33	77,86
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	48,00	48,96
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor încadrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă)	buc			4 374,506 336,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	80,00	336,00
	26221024427602	Vas de closet suspendat cu rezervor încadrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,0100	3 455,00	3 594,24
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,33	78,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	77,25
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet)	buc			1 611,889 204,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,5500	80,00	204,00
	26221024513003	Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet	buc	1,0100	1 212,50	1 249,12
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn=3/8 "	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	73,66	75,13
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	28,33	17,34
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, având teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc			2 017,374 152,000

1	2	3	4	5	6	7
		pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	80,00	152,00
	26221024380004	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	1,0100	1 525,00	1 571,06
	28751142028004	Sifon 90 grade cromat	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	82,00	83,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,66	5,40
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	125,00	128,78
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)	buc			1 046,750 92,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	80,00	92,00
	29131242013505	Set bara de dus	buc	1,0000	950,00	954,75
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc			753,681 84,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	80,00	84,00
	28751142029056	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0000	655,00	668,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,50	0,31
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27
7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc			932,180 92,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	80,00	92,00
	29131242013507	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	836,00	840,18
8	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			117,888 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	92,50	93,89
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc			909,660 132,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	29131242013709	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	76,33	152,66
		1.2. Conducte				
10	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Conducta PP-R, D=32 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			59,164 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	80,00	28,80
	252121671705010	Conducta PP-R, D=32 mm	m	1,0200	28,33	28,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	45,00	1,08
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			74,449 50,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	252121671705011	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,0200	21,33	21,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			70,706

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)				50,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	252121671705012	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,0200	17,66	18,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
13	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			12,800 12,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
14	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			8,800 8,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	80,00	8,80
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,000 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	80,00	4,00
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm)	m			49,414 28,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm	m	1,0300	19,80	21,41
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m			41,411 28,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	12,40	13,41
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m			38,382 28,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	33205173522318	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	9,60	10,38
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
19	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc			93,313 10,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	291312420210019	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,59
20	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			2 660,000 0,000
	020	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	2 660,00	2 660,00
21	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			65,000 0,000
	021	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
22	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			59,225 0,000
	022	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	57,50	59,23
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			108,101

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)				14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527411010223	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	92,50	92,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresione PE, FE, D=32 mm x 1")	buc			63,020 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381124	Racord compresione PE, FE, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	34,00	35,02
25	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1"	buc			74,675 0,000
	025	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	72,50	74,67
26	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			4,120 0,000
	026	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
27	pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc			3,605 0,000
	027	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	3,50	3,60
28	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			4,120 0,000
	028	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
29	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc			5,150 0,000
	029	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0300	5,00	5,15
30	pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			4,120 0,000
	030	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
31	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc			3,090 0,000
	031	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	3,00	3,09
32	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc			2,575 0,000
	032	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	2,50	2,58
33	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			15,450 0,000
	033	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	15,00	15,45
34	pret de piata	Mufa PP-R, D=32 mm	buc			4,120 0,000
	034	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
35	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc			3,090 0,000
	035	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	3,00	3,09
36	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc			2,500 0,000
	036	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
37	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Bratara fixare PP-R, D=32 mm)	buc			28,475 22,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	287527420400037	Bratara fixare PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
38	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc			30,300 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	287527420400038	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	7,50	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
39	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc			29,800 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	287527420400039	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	7,50	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
40	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri. (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc			73,900 40,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	80,00	40,00
	287527733052240	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
41	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600 33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m			65,690 25,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	252121672016042	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	38,50	39,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	14,50	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m			42,377 20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	252121672016043	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	21,50	22,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	14,50	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
44	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,400 6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
45	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			80,420

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)				6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
	287527420404045	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	73,33	73,33
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
46	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600 33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
47	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			60,000 60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
48	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc			326,344 65,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	80,00	65,00
	252210330484048	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,4000	497,50	248,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	4,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,50	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	54,00	2,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,50	1,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 250,00	0,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	500,00	1,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,03
		2.2. Accesorii				
49	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			211,064 66,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	80,00	66,40
	287511420290549	Sifon pardoseala, D=50mm	buc	1,0000	136,50	143,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc			107,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103750	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc			42,919 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103751	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie dubla PVC, D=110 mm)	buc			107,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103752	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			107,125

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)				22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103753	Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc			107,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103754	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			107,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103755	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			55,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103756	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc			38,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103757	Dop PVC, D=110 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			25,419 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103758	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			64,625 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103759	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	41,50	41,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
60	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)	buc			25,419 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103760	Cot PVC, D=50 mm, 45 grade	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc			111,455 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			183,125

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)				22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc			73,955
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103763	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	50,83	50,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc			35,419
						17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103764	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
65	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc			244,785
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103765	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	221,66	221,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Incalzirea si ventitalea. Bloc A si C

Valoarea de deviz 85 819,94 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. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	3,0000	4 547,500 0,000	13 642,500 0,000
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000	3 209,160 0,000	6 418,320 0,000
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,500 0,000	2 912,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			22 973,320
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 973,320
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,0000	256,000 256,000	768,000 768,000
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	3,0000	930,750 924,000	2 792,250 2 772,000
		<i>Total</i>	Lei			3 560,250
		<i>CAS</i>	24 %			849,600
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			1 416,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			174,775
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 000,625 3 540,000

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0,000 si +0,900				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/12 sectii)	m2	3,4800	$\frac{3\,265,019}{32,000}$	$\frac{11\,362,266}{111,360}$
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	3,4800	$\frac{95,955}{69,600}$	$\frac{333,924}{242,208}$
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,0000	$\frac{37,850}{16,000}$	$\frac{302,800}{128,000}$
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	$\frac{121,830}{8,000}$	$\frac{243,660}{16,000}$
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	2,0000	$\frac{128,519}{12,000}$	$\frac{257,038}{24,000}$
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	2,0000	$\frac{25,828}{12,800}$	$\frac{51,656}{25,600}$
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	4,0000	$\frac{70,775}{32,000}$	$\frac{283,100}{128,000}$
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	$\frac{10,050}{8,800}$	$\frac{40,200}{35,200}$
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ177	m2	0,2500	$\frac{68,200}{47,200}$	$\frac{17,050}{11,800}$
		<i>Total</i>	Lei			12 891,694
		Total Incalzire. Cota 0,000 si +0,900 Inklusiv salariu				12 891,694 722,168
		3.2. Incalzire. Cota +3,300				

1	2	3	4	5	6	7
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/8 sectii)	m2	2,3200	3 265,019 32,000	7 574,845 74,240
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,3200	95,955 69,600	222,615 161,472
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4,0000	37,850 16,000	151,400 64,000
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	121,830 8,000	121,830 8,000
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	1,0000	128,519 12,000	128,519 12,000
20	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	1,0000	25,828 12,800	25,828 12,800
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	2,0000	70,775 32,000	141,550 64,000
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	2,0000	10,050 8,800	20,100 17,600
23	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ177	m2	0,1200	68,200 47,200	8,184 5,664
		Total	Lei			8 394,871
		Total Incalzire. Cota +3,300 Inclusiv salariu				8 394,871 419,776
		3.3. Ventilare. Cota 0,000 si +0,900				
24	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	651,310 160,000	651,310 160,000

1	2	3	4	5	6	7
25	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	723,980 160,000	723,980 160,000
26	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	6,0000	102,500 40,000	615,000 240,000
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	5,6500	600,690 302,400	3 393,896 1 708,560
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	1,1800	600,689 302,400	708,813 356,832
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	8,0400	600,688 302,400	4 829,535 2 431,296
30	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	2,0000	36,300 16,800	72,600 33,600
31	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	3,0000	263,660 40,000	790,980 120,000
32	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	402,500 40,000	402,500 40,000
33	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	8,9800	115,154 52,000	1 034,086 466,960
34	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	8,9800	272,056 24,960	2 443,062 224,144
		<i>Total</i>	Lei			15 665,762
		Total Ventilare. Cota 0,000 si +0,900 Inklusiv salariu				15 665,762 5 941,392
		3.4. Ventilare. Cota +3,300				
35	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	723,980 160,000	723,980 160,000
36	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	4,0000	102,500 40,000	410,000 160,000
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	1,2600	600,693 302,400	756,873 381,024

1	2	3	4	5	6	7
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	1,1800	600,689 302,400	708,813 356,832
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	5,5300	600,689 302,400	3 321,810 1 672,272
40	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	2,0000	36,300 16,800	72,600 33,600
41	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	263,660 40,000	263,660 40,000
42	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	402,500 40,000	402,500 40,000
43	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	4,0200	115,155 52,000	462,922 209,040
44	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	4,0200	272,055 24,959	1 093,661 100,336
		<i>Total</i>	Lei			8 216,819
		Total Ventilare. Cota +3,300 Inclusiv salariu				8 216,819 3 153,104
		<i>Total</i>	Lei			45 169,146
		<i>CAS</i>	24 %			2 456,746
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3 476,183
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			4 088,167
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 655,706
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				56 845,948 10 236,440
		Total	Lei			85 819,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				85 819,94 13 776,43

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Incalzirea si ventitalea. Bloc A si C

Valoarea de deviz 85 819,94 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	80,00	601,600
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,4500	80,00	676,000
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0592	80,00	4,736
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,0000	80,00	480,000
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,6000	80,00	768,000
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,8500	80,00	788,000
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	120,9852	80,00	9 678,816
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0460	80,00	403,680
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1591	80,00	12,728
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0560	80,00	324,480
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	80,00	38,400
		Total manopera				13 776,43

Materiale:

1.	01	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	3,0000	4 547,50	13 642,500
2.	02	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000	3 209,16	6 418,320
3.	03	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,50	2 912,500
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1740	3,00	0,522
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2144	15,00	3,216
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3922	15,00	5,882
7.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0017	25,00	0,042
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5800	25,00	14,500
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,6922	25,00	17,305
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5322	30,00	45,966
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0947	30,00	32,841
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,0440	54,00	56,376
13.	243011610416114	Email alchidal BT177	kg	0,0555	86,00	4,773
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4348	14,50	6,304
15.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,5800	86,00	49,880
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5800	54,00	31,320
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2768	54,00	14,947
18.	243022610083714	Grund ГФ-021	kg	0,0555	54,00	2,997
19.	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	8,5260	25,00	213,150
20.	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	3,0000	12,50	37,500
21.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	5,00	1,500
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0580	4,50	0,261
23.	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover	m2	13,3900	60,00	803,400

		Alu Rio				
24.	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	51,3500	62,50	3 209,376
25.	271040360720024	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	423,66	423,660
26.	271040360720025	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	2,0000	496,33	992,660
27.	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	91,1202	62,50	5 695,013
28.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,0000	19,50	78,000
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	28,8354	19,50	562,290
30.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	18,4546	19,50	359,864
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0180	21,50	0,387
32.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,2340	21,50	5,031
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,5850	21,50	12,577
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1020	21,50	2,193
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6922	21,50	14,882
36.	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	10,0000	62,50	625,000
37.	281123630620031	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	4,0000	223,66	894,640
38.	281123630620032	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	2,0000	362,50	725,000
39.	28221157000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	5,8580	3 200,00	18 745,600
40.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	17,50	210,000
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9000	75,00	67,500
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	138,4104	0,30	41,524
43.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	138,4104	0,20	27,681
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	138,4104	0,20	27,681
45.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,0000	0,30	7,200
46.	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	3,0000	115,83	347,490
47.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2307	4,50	1,039
48.	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	3,0000	113,33	339,990
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6370	4,50	2,867
		Total materiale de construcții				57 735,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5920	15,00	23,879
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3000	25,00	7,500
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,8000	25,00	45,000
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,2500	45,00	101,250
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	13,500
		Total utilaje de construcții				191,14

Total	Lei	85 819,94
--------------	------------	------------------

Total deviz:

85 819,94

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc			4 547,500 0,000
	01	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 547,50	4 547,50
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc			3 209,160 0,000
	02	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 209,16	3 209,16
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc			2 912,500 0,000
	03	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,50	2 912,50
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			256,000 256,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	80,00	256,00
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			930,750 924,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	80,00	924,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0,000 si +0,900				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/12 sectii)	m2			3 265,019 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	28221157000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	1,0100	3 200,00	3 232,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	14,50	0,67
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			95,955 69,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	80,00	69,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	54,00	9,72
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	86,00	8,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	54,00	5,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			37,850 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			121,830 8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	113,33	113,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			128,519 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	115,83	115,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,50	0,46
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			25,828 12,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,50	0,35
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			70,775 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	25,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,50	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,050 8,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT177	m2			68,200 47,200
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	80,00	34,40
	243022610083714	Grund ΓΦ-021	kg	0,1500	54,00	8,10
	243011610416114	Email alchidal BT177	kg	0,1500	86,00	12,90
		3.2. Incalzire. Cota +3,300				
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/8 sectii)	m2			3 265,019 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	282211570000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	1,0100	3 200,00	3 232,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	14,50	0,67
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			95,955 69,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	80,00	69,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	54,00	9,72
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	86,00	8,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	54,00	5,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			37,850 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			121,830 8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	113,33	113,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			128,519 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	115,83	115,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,50	0,46
20	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			25,828 12,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,50	0,35
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			70,775 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	25,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,50	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,050 8,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
23	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal ET177	m2			68,200 47,200
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	80,00	34,40
	243022610083714	Grund ГФ-021	kg	0,1500	54,00	8,10
	243011610416114	Email alchidal ET177	kg	0,1500	86,00	12,90
		3.3. Ventilare. Cota 0,000 si +0,900				
24	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc			651,310 160,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271040360720024	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	423,66	423,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	75,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	45,00	33,75
25	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc			723,980 160,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271040360720025	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	496,33	496,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	75,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	45,00	33,75
26	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			102,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			600,690 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			600,689 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2			600,688 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
30	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			36,300 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,50	19,50

1	2	3	4	5	6	7
31	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			263,660 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620031	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	223,66	223,66
32	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc			402,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620032	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	362,50	362,50
33	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			115,154 52,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,50	0,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,50	0,97
34	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			272,056 24,960
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	246,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
		3.4. Ventilare. Cota +3,300				
35	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc			723,980 160,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271040360720025	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	496,33	496,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	75,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	45,00	33,75
36	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			102,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			600,693 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			600,689 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2			600,689 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
40	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			36,300 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,50	19,50
41	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			263,660 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620031	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	223,66	223,66
42	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc			402,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620032	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	362,50	362,50
43	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			115,155 52,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,50	0,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,50	0,97
44	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			272,055 24,959
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	246,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF) Bloc A si C

Valoarea de deviz 56 690,41 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				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc	1,0000	<u>530,170</u> 185,600	<u>530,170</u> 185,600
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	3,0000	<u>90,900</u> 89,600	<u>272,700</u> 268,800
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc	1,0000	<u>530,170</u> 185,600	<u>530,170</u> 185,600
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	8,0000	<u>90,900</u> 89,600	<u>727,200</u> 716,800
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-3)	buc	1,0000	<u>530,170</u> 185,600	<u>530,170</u> 185,600
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-3)	buc	9,0000	<u>90,900</u> 89,600	<u>818,100</u> 806,400

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-4)	buc	1,0000	530,170 185,600	530,170 185,600
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-4)	buc	2,0000	90,900 89,600	181,800 179,200
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-5)	buc	1,0000	530,170 185,600	530,170 185,600
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-5)	buc	9,0000	90,900 89,600	818,100 806,400
		<i>Total</i>	Lei			5 468,750
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				5 468,750 3 705,600
		1.2. Cabluri si conductori				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	2,2500	1 189,989 992,000	2 677,476 2 232,000
12	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5MM2	m	120,0000	15,000 0,000	1 800,000 0,000
13	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	35,0000	23,750 0,000	831,250 0,000
14	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x6MM2	m	20,0000	56,330 0,000	1 126,600 0,000
15	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	35,0000	90,000 0,000	3 150,000 0,000
16	pret de piata	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	15,0000	17,200 0,000	258,000 0,000
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6000	598,280 539,200	358,968 323,520
18	Pret de piata	Conducator ΠyB 1x6MM2	m	30,0000	19,160 0,000	574,800 0,000
19	Pret de piata	Conducator ΠyB 1x4MM2	m	30,0000	15,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 227,094

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				11 227,094 2 555,520
		1.3. Echipament de iluminat				
20	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,1300	34 764,992 21 680,000	4 519,449 2 818,400
21	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	279,160 0,000	1 395,800 0,000
22	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm	buc	2,0000	225,000 0,000	450,000 0,000
23	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	6,0000	250,000 0,000	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 865,249
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				7 865,249 2 818,400
		1.4. Articole electrice de instalare				
24	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0500	7 881,140 3 160,000	394,057 158,000
25	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,0200	8 481,300 3 512,000	169,626 70,240
26	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0200	8 179,150 3 456,000	163,583 69,120
27	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	3,0000	205,259 144,000	615,777 432,000
28	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,0000	5,000 0,000	50,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 393,043
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				1 393,043 729,360
		1.5. Tevi				
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,3000	2 436,470 1 904,000	5 603,880 4 379,200
30	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC	m	60,0000	3,650	219,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=16мм			0,000	0,000
31	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	135,0000	4,450 0,000	600,750 0,000
32	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	35,0000	5,600 0,000	196,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 619,630
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 619,630 4 379,200
		1.6. Cablu canal din plastic				
33	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,5500	3 920,200 1 471,200	2 156,110 809,160
		<i>Total</i>	Lei			2 156,110
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				2 156,110 809,160
		<i>Total</i>	Lei			34 729,876
		<i>CAS</i>	24 %			3 599,338
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 828,765
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			5 998,896
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 384,706
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 541,581 14 997,240
		2. Valoare utilajului				
34	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	2,0000	582,500 0,000	1 165,000 0,000
35	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	3,0000	915,830 0,000	2 747,490 0,000
36	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,0000	225,000 0,000	450,000 0,000
37	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	2,0000	62,500 0,000	125,000 0,000
38	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/BB16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,000 0,000	54,000 0,000
39	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH- 32 1P 25A	buc	1,0000	141,330 0,000	141,330 0,000
40	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH- 32 1P 16A	buc	3,0000	112,500 0,000	337,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
41	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	36,500 0,000	109,500 0,000
42	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	30,000 0,000	90,000 0,000
43	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic ABДТ)	buc	3,0000	220,000 0,000	660,000 0,000
44	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic ABДТ)	buc	2,0000	224,500 0,000	449,000 0,000
45	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	3,0000	300,000 0,000	900,000 0,000
46	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ПPK32)	buc	3,0000	300,000 0,000	900,000 0,000
47	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO- 1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,0000	165,830 0,000	497,490 0,000
48	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	2,0000	162,500 0,000	325,000 0,000
49	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	3,0000	65,830 0,000	197,490 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 148,800
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				9 148,800

		Total	Lei	56 690,41
		Total deviz:		56 690,41
		Inclusiv salariu		14 997,24

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi,
str.Pacii, nr.24, nr. cad.
2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF) Bloc A si C

Valoarea de deviz 56 690,41 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	187,4655	80,00	14 997,240
		Total manopera				14 997,24

Materiale:

1.	012	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x1,5MM2	m	120,0000	15,00	1 800,000
2.	013	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x2,5MM2	m	35,0000	23,75	831,250
3.	014	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x6MM2	m	20,0000	56,33	1 126,600
4.	015	Cablu BBΓHT-LSLTx 5x6,0MM2	m	35,0000	90,00	3 150,000
5.	016	Cablu KBBΓHT(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	15,0000	17,20	258,000
6.	018	Conducator ΠyB 1x6MM2	m	30,0000	19,16	574,800
7.	019	Conducator ΠyB 1x4MM2	m	30,0000	15,00	450,000
8.	021	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	279,16	1 395,800
9.	022	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm	buc	2,0000	225,00	450,000
10.	023	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	6,0000	250,00	1 500,000
11.	024	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	5,0000	45,00	225,000
12.	025	Intrerupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	2,0000	47,50	95,000
13.	026	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	2,0000	45,00	90,000
14.	028	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,0000	5,00	50,000
15.	030	Teava flexibila spirala U-PVC d=16MM	m	60,0000	3,65	219,000
16.	031	Teava flexibila spirala U-PVC d=20MM	m	135,0000	4,45	600,750
17.	032	Teava flexibila spirala U-PVC d=25MM	m	35,0000	5,60	196,000
18.	034	Panou 12 module IP31	buc	2,0000	582,50	1 165,000
19.	035	Panou 24 module IP31	buc	3,0000	915,83	2 747,490

20.	036	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,0000	225,00	450,000
21.	037	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	2,0000	62,50	125,000
22.	038	Intrerupator automat 1-polar, 1P/BB16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,00	54,000
23.	039	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc	1,0000	141,33	141,330
24.	040	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	3,0000	112,50	337,500
25.	041	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	36,50	109,500
26.	042	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	30,00	90,000
27.	043	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	3,0000	220,00	660,000
28.	044	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	2,0000	224,50	449,000
29.	045	Contactator KM40-11MP	buc	3,0000	300,00	900,000
30.	046	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,0000	300,00	900,000
31.	047	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,0000	165,83	497,490
32.	048	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	2,0000	162,50	325,000
33.	049	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	3,0000	65,83	197,490
34.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5500	45,00	24,750
35.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	165,0000	0,20	33,000
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0049	21 500,00	105,350
37.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0018	15 000,00	27,000
38.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
39.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
40.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0728	19 500,00	1 419,600
41.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	15 000,00	6,000
42.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	136 500,00	13,650
43.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,4110	75,00	255,825
44.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	15,00	0,045
45.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,9720	45,00	133,740
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,4690	3,00	109,407
47.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1338	20,00	2,676
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,4690	2,00	72,938
49.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	136,50	2,457
50.	1019852	Vopsea	kg	0,6570	54,00	35,478
51.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	55,0000	20,00	1 100,000
52.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4600	125,00	57,500
53.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0810	19 500,00	1 579,500
54.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0007	3 000,00	2,100
55.	5009030	Flanse	10 buc	2,3000	5,00	11,500
56.	5009031	Scoabe	10 buc	15,4100	3,00	46,230
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1860	50,00	9,300

58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4800	4,00	1,920
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	48,7200	1,50	73,080
60.	5009070	Racordari	10 buc	4,1400	5,00	20,700
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	3,0000	1,25	3,750
62.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	15,6000	5,00	78,000
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0256	500,00	12,800
64.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0927	30,00	2,781
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0300	20,00	0,600
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0512	20,00	1,024
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1830	20,00	3,660
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,045
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0346	50,00	1,730
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0004	15 000,00	6,000
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	1,1250	12,50	14,062
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	25,00	0,450
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1943	35,00	6,800
Total materiale de constructii						27 436,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8679	100,00	186,790
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,7500	15,00	101,250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,7500	15,00	101,250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,0490	5,00	220,245
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,6814	15,00	160,221
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,7840	25,00	94,600
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6960	25,00	17,400
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1417	25,00	3,542
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,9160	25,00	372,900
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8679	100,00	186,790
Total utilaje de constructii						1 444,99

Total	Lei	56 690,41
-------	-----	-----------

Total deviz:

56 690,41

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor **OFICIUL NATIONAL DE**
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc			530,170 185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc			530,170 185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc			530,170

1	2	3	4	5	6	7
		punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-3)				185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-3)	buc			90,900
						89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-4)	buc			530,170
						185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-4)	buc			90,900
						89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-5)	buc			530,170
						185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-5)	buc			90,900
						89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		1.2. Cabluri si conductori				

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 189,989 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,96
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 500,00	6,07
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
12	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x1,5MM2	m			15,000 0,000
	012	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x1,5MM2	m	1,0000	15,00	15,00
13	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x2,5MM2	m			23,750 0,000
	013	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x2,5MM2	m	1,0000	23,75	23,75
14	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x6MM2	m			56,330 0,000
	014	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x6MM2	m	1,0000	56,33	56,33
15	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 5x6,0MM2	m			90,000 0,000
	015	Cablu BBΓHR-LSLTx 5x6,0MM2	m	1,0000	90,00	90,00
16	pret de piata	Cablu KBBΓHR(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m			17,200 0,000
	016	Cablu KBBΓHR(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	1,0000	17,20	17,20
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			598,280 539,200
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	54,00	1,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
18	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6MM2	m			19,160 0,000
	018	Conducator ПyB 1x6MM2	m	1,0000	19,16	19,16
19	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4MM2	m			15,000 0,000
	019	Conducator ПyB 1x4MM2	m	1,0000	15,00	15,00
		1.3. Echipament de iluminat				
20	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			34 764,992 21 680,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	80,00	21 680,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	19 500,00	10 920,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,00	45,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	54,00	162,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	16,15
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	26,54
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	50,00	5,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	46,15
	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	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	121,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	5,00	296,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	121,00
21	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			279,160 0,000
	021	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	279,16	279,16
22	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm	buc			225,000 0,000
	022	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm	buc	1,0000	225,00	225,00
23	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			250,000 0,000
	023	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
24	08-03-591-1	Interrupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			7 881,140 3 160,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	024	Interrupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	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	35,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
25	08-03-591-4	Interrupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			8 481,300 3 512,000
	1	Muncitor	h-om	43,9000	80,00	3 512,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	025	Interrupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	47,50	4 750,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
26	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			8 179,150 3 456,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	026	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	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	35,00	3,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
27	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			205,259 144,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	80,00	144,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	54,00	1,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	19 500,00	39,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	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	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
28	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc			5,000 0,000
	028	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.5. Tevi				
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 436,470 1 904,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	44,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
30	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m			3,650 0,000
	030	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,0000	3,65	3,65
31	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m			4,450 0,000
	031	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,0000	4,45	4,45
32	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m			5,600 0,000
	032	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	5,60	5,60
		1.6. Cablu canal din plastic				
33	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			3 920,200 1 471,200
	1	Muncitor	h-om	18,3900	80,00	1 471,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,20	60,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	100,0000	20,00	2 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		2. Valoare utilajului				
34	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc			582,500 0,000
	034	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	582,50	582,50
35	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc			915,830 0,000
	035	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	915,83	915,83
36	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			225,000 0,000
	036	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	225,00	225,00
37	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc			62,500 0,000
	037	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	1,0000	62,50	62,50
38	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/BB16A/6kA (anologic BA47-29)	buc			54,000 0,000
	038	Intrerupator automat 1-polar, 1P/BB16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,00	54,00
39	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc			141,330 0,000
	039	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc	1,0000	141,33	141,33
40	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			112,500 0,000
	040	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	112,50	112,50
41	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc			36,500 0,000
	041	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	36,50	36,50
42	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc			30,000 0,000
	042	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
43	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/IT)	buc			220,000 0,000
	043	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
44	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/IT)	buc			224,500 0,000
	044	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	224,50	224,50
45	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc			300,000 0,000
	045	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	300,00	300,00
46	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IPK32)	buc			300,000 0,000
	046	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IPK32)	buc	1,0000	300,00	300,00
47	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc			165,830 0,000
	047	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	165,83	165,83
48	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc			162,500 0,000
	048	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	162,50	162,50
49	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire- oprire, IP-54	buc			65,830 0,000
	049	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	65,83	65,83

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc B

Valoarea de deviz 393 086,27 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. Demolari				
		1.1. Cota 0,000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,8000	319,600 316,000	255,680 252,800
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,0300	310,800 307,200	9,324 9,216
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	5,0000	33,600 33,600	168,000 168,000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	50,0000	22,750 21,600	1 137,500 1 080,000
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	14,0000	64,150 62,400	898,100 873,600
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	14,0000	25,600 24,000	358,400 336,000
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	11,0000	72,925 72,000	802,175 792,000
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000	9,600 9,600	19,200 19,200
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,0000	17,600 17,600	35,200 35,200

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 683,579
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				3 683,579 3 566,016
		1.2. Cota +3,300.				
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,8000	319,600 316,000	255,680 252,800
11	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,0300	310,800 307,200	9,324 9,216
12	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	5,0000	33,600 33,600	168,000 168,000
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	50,0000	22,750 21,600	1 137,500 1 080,000
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	14,0000	64,150 62,400	898,100 873,600
15	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	14,0000	25,600 24,000	358,400 336,000
16	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	11,0000	72,925 72,000	802,175 792,000
17	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000	9,600 9,600	19,200 19,200
18	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,0000	17,600 17,600	35,200 35,200
		<i>Total</i>	Lei			3 683,579
		Total Cota +3,300. Inclusiv salariu				3 683,579 3 566,016
		<i>Total</i>	Lei			7 367,158
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 367,158 7 132,032
		2. Evacuare gunoi				
19	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	14,0000	236,800 236,800	3 315,200 3 315,200
20	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	14,0000	36,000 36,000	504,000 504,000

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	14,0000	47,700 0,000	667,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 487,000
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				4 487,000 3 819,200
		3. Finisari. Cota 0,000				
		3.1. Pereti W-1				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000	12,480 2,400	624,000 120,000
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	75,0000	27,155 3,600	2 036,625 270,000
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	50,0000	177,810 136,000	8 890,500 6 800,000
25	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	50,0000	71,660 41,600	3 583,000 2 080,000
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000	12,480 2,400	624,000 120,000
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	50,0000	572,260 180,000	28 613,000 9 000,000
		<i>Total</i>	Lei			44 371,125
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				44 371,125 18 390,000
		3.2. Pereti W-3				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	17,0000	12,480 2,400	212,160 40,800
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina	kg	25,5000	27,155 3,600	692,452 91,800

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150				
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	17,0000	177,810 136,000	3 022,770 2 312,000
31	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	17,0000	35,830 20,800	609,110 353,600
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,0000	6,375 2,400	108,375 40,800
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	17,0000	25,231 16,000	428,927 272,000
34	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.	m2	17,0000	128,782 97,600	2 189,294 1 659,200
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,0000	43,615 36,000	741,460 612,000
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,0000	33,431 24,000	568,332 408,000
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,0000	6,375 2,400	108,375 40,800
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,0000	64,698 44,000	1 099,866 748,000
		<i>Total</i>	Lei			9 781,121
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				9 781,121 6 579,000
		3.3. Tavane				
39	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antumezeala)	m2	20,0000	272,346 152,800	5 446,916 3 056,000

1	2	3	4	5	6	7
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	20,0000	59,246 44,000	1 184,911 880,000
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,0000	33,431 24,000	668,626 480,000
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,0000	64,698 44,000	1 293,960 880,000
		<i>Total</i>	Lei			8 849,413
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 849,413 5 392,000
		3.4. Pardosea P-1				
45	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	18,0000	185,245 13,600	3 334,410 244,800
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	89,250 48,000	1 606,500 864,000
47	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2	18,0000	111,765 57,600	2 011,770 1 036,800
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	18,0000	39,852 11,200	717,345 201,600
49	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2	18,0000	528,173 88,000	9 507,110 1 584,000
		<i>Total</i>	Lei			17 177,135
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				17 177,135 3 931,200

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			80 178,794
		Total Finisari. Cota 0,000 Inclusiv salariu				80 178,794 34 292,200
		4. Finisari. Cota +3,000.				
		4.1. Pereti W-1				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	70,0000	$\frac{12,480}{2,400}$	$\frac{873,600}{168,000}$
51	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	105,0000	$\frac{27,155}{3,600}$	$\frac{2\ 851,275}{378,000}$
52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	70,0000	$\frac{177,810}{136,000}$	$\frac{12\ 446,700}{9\ 520,000}$
53	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	70,0000	$\frac{71,660}{41,600}$	$\frac{5\ 016,200}{2\ 912,000}$
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	70,0000	$\frac{12,480}{2,400}$	$\frac{873,600}{168,000}$
55	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	70,0000	$\frac{572,260}{180,000}$	$\frac{40\ 058,200}{12\ 600,000}$
		<i>Total</i>	Lei			62 119,575
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				62 119,575 25 746,000
		4.2. Pereti W-3				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	15,0000	$\frac{12,480}{2,400}$	$\frac{187,200}{36,000}$
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	22,5000	$\frac{27,155}{3,600}$	$\frac{610,989}{81,000}$

1	2	3	4	5	6	7
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	15,0000	177,810 136,000	2 667,150 2 040,000
59	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	15,0000	35,830 20,800	537,450 312,000
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
61	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,0000	25,231 16,000	378,465 240,000
62	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.	m2	15,0000	128,782 97,600	1 931,730 1 464,000
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	43,615 36,000	654,229 540,000
64	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000	33,431 24,000	501,469 360,000
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000	6,375 2,400	95,625 36,000
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,0000	64,698 44,000	970,470 660,000
		<i>Total</i>	Lei			8 630,402
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				8 630,402 5 805,000
		4.3. Tavane				
67	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	20,0000	272,346 152,800	5 446,916 3 056,000
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000

1	2	3	4	5	6	7
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	20,0000	59,246 44,000	1 184,911 880,000
70	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,0000	33,431 24,000	668,626 480,000
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,0000	6,375 2,400	127,500 48,000
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,0000	64,698 44,000	1 293,960 880,000
		<i>Total</i>	Lei			8 849,413
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 849,413 5 392,000
		4.4. Pardosea P-1				
73	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	20,0000	185,245 13,600	3 704,900 272,000
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,0000	89,250 48,000	1 785,000 960,000
75	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2	20,0000	111,765 57,600	2 235,300 1 152,000
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat	m2	20,0000	39,852 11,200	797,050 224,000
77	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2	20,0000	528,173 88,000	10 563,456 1 760,000
		<i>Total</i>	Lei			19 085,706
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				19 085,706 4 368,000
		4.5. Treapta pentru vas turcesc				
78	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea	m2	2,0000	133,035 84,000	266,070 168,000

1	2	3	4	5	6	7
		betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
79	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000	$\frac{2\,181,671}{424,000}$	$\frac{3\,272,507}{636,000}$
		<i>Total</i>	Lei			3 538,577
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				3 538,577 804,000
		<i>Total</i>	Lei			102 223,673
		Total Finisari. Cota +3,000. Inclusiv salariu				102 223,673 42 115,000
		5. Pereti. Cota 0,000				
80	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2	5,0000	$\frac{251,988}{142,960}$	$\frac{1\,259,938}{714,800}$
81	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,0800	$\frac{58\,939,425}{13\,613,600}$	$\frac{4\,715,154}{1\,089,088}$
82	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	1,2000	$\frac{2\,554,115}{411,200}$	$\frac{3\,064,938}{493,440}$
		<i>Total</i>	Lei			9 040,030
		Total Pereti. Cota 0,000 Inclusiv salariu				9 040,030 2 297,328
		6. Pereti. Cota +3,000.				
83	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2	10,0000	$\frac{251,987}{142,960}$	$\frac{2\,519,870}{1\,429,600}$
84	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	$\frac{2\,850,120}{76,800}$	$\frac{57\,002,400}{1\,536,000}$

1	2	3	4	5	6	7
85	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1000	58 938,050 13 613,600	5 893,805 1 361,360
86	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	1,2000	2 554,115 411,200	3 064,938 493,440
		<i>Total</i>	Lei			68 481,013
		Total Pereti. Cota +3,000. Inklusiv salariu				68 481,013 4 820,400
		7. Tamplarie - usi. Cota 0,000				
87	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2	3,6000	3 138,825 76,000	11 299,770 273,600
		<i>Total</i>	Lei			11 299,770
		Total Tamplarie - usi. Cota 0,000 Inklusiv salariu				11 299,770 273,600
		8. Tamplarie - usi. Cota 3,300				
88	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2	6,3000	3 138,825 76,000	19 774,597 478,800
		<i>Total</i>	Lei			19 774,597
		Total Tamplarie - usi. Cota 3,300 Inklusiv salariu				19 774,597 478,800
		9. Consolidare pereti despartitori. Cota 0,000				
89	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500	38,971 16,800	952,837 410,760
90	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	15,5400	24,189 7,920	375,900 123,080
91	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	33,3800	21,870	730,028

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,600	186,928
92	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	133,035 84,000	133,035 84,000
93	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,7000	2 181,641 424,000	1 527,149 296,800
		<i>Total</i>	Lei			3 718,949
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 0,000 Inclusiv salariu				3 718,949 1 101,568
		10. Consolidare pereti despartitori. Cota 3,300				
94	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500	38,971 16,800	952,837 410,760
95	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	13,6800	24,190 7,920	330,925 108,344
96	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	18,7100	21,870 5,600	409,192 104,784
97	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	133,035 84,000	133,035 84,000
98	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,3000	2 181,567 424,000	654,470 127,200
		<i>Total</i>	Lei			2 480,459
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 3,300 Inclusiv salariu				2 480,459 835,088

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			309 051,50
		CAS	24 %			23 319,65
		Cheltuieli de transport	10 %			20 996,58
		Cheltuieli de regie	8 %			28 269,42
		Beneficiu de deviz	3 %			11 449,12
						393 086,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				97 165,22

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc B**

Valoarea de deviz 393 086,27 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.	7122050013400	Zidar	h-om	322,1862	80,00	25 774,896
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	46,8000	80,00	3 744,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	39,0400	80,00	3 123,200
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,1250	80,00	970,000
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,2818	80,00	1 222,544
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8000	80,00	304,000
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	270,0000	80,00	21 600,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	87,4000	80,00	6 992,000
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,1200	80,00	1 209,600
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,4600	80,00	516,800
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	80,00	38,400
12.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	19,8000	80,00	1 584,000
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800	80,00	70,400
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,0800	80,00	4 166,400
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,3200	80,00	425,600
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4890	80,00	39,120
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,6150	80,00	2 129,200
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,2910	80,00	743,280
19.	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	80,00	168,000
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,7400	80,00	3 819,200
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	121,0448	80,00	9 683,584
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1000	80,00	168,000
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	108,4124	80,00	8 672,992
		Total manopera				97 165,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7334	3,00	2,200
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,1560	500,00	3 078,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6000	3,00	10,800
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6600	15,00	9,900
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0140	5 500,00	77,000
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0029	5 500,00	15,950
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 167,6000	0,10	316,760
9.	2010237318750	Distantieri	buc	91,1668	1,00	91,166
10.	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	2,3640	2 000,00	4 728,000
11.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime	m2	20,0000	2 750,00	55 000,000

		25mm				
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,3600	250,00	90,000
13.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	88,9425	0,20	17,788
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1540	25,00	3,850
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4800	14,50	6,960
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,1500	75,00	611,250
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,6000	25,00	540,000
18.	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	73,4400	36,50	2 680,560
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	28,8000	45,00	1 296,000
20.	24302261000001	Fuga	kg	55,3358	445,00	24 624,431
21.	243022610101053	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	15,7700	68,50	1 080,245
22.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,8365	36,50	176,533
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8525	95,00	270,987
24.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	14,9795	8,60	128,823
25.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,8000	4,30	20,640
26.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	480,0000	4,30	2 064,000
27.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	41,8707	1,00	41,871
28.	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	39,5200	165,00	6 520,800
29.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	14,4000	0,20	2,880
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	129,8962	1,00	129,896
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,2000	7,80	274,560
32.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,4140	1 250,00	517,500
33.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	907,2000	7,80	7 076,160
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 107,9440	2,50	5 269,860
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,3200	4,30	18,576
36.	2653102100831	Amestec uscat	kg	228,4800	4,30	982,464
37.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	35,4960	19,10	677,973
38.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	118,1488	7,20	850,671
39.	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	39,5314	215,00	8 499,251
40.	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	58,0388	48,10	2 791,665
41.	2663102100000	Beton C16/20	m3	2,6393	1 541,66	4 068,904
42.	2664102100000	Mortar	m3	3,2640	1 250,00	4 080,000
43.	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,1392	1 250,00	174,000
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,6480	0,00	0,000
45.	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	1,2540	1 250,00	1 567,500
46.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	245,6320	4,30	1 056,218
47.	2670112203000	Placi portelonat	m2	126,0000	215,00	27 090,000
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	49,9400	4,50	224,730
49.	2710602000080	Armatura A1	kg	16,2000	15,00	243,000
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,0905	15,00	466,359
51.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	53,3922	15,00	800,883
52.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	48,0239	13,66	656,006
53.	2710703520285	Profil de suport	m	33,1650	16,33	541,584
54.	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	88,4400	19,66	1 738,730
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4890	21,50	10,514
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2000	21,50	4,300
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,0931	21,50	66,502
58.	2775276309886	Confectii metalice M16	kg	48,9000	21,50	1 051,350
59.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,9000	3 000,00	29 700,000
60.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,4140	21,50	8,901
61.	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	230,2800	22,50	5 181,300
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3200	21,50	6,880
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2444	75,00	18,330

64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	119,6000	0,30	35,880
65.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	845,4562	0,15	126,819
66.	2874115837745	Suruburi	buc	14,4000	0,30	4,320
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,2912	4,50	100,310
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,4417	20,00	168,834
69.	4100126202818	Apa	m3	3,2263	20,00	64,526
70.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,7000	4,50	102,150
Total materiale de construcții						209 965,84

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5728	15,00	8,592
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,6340	15,00	54,510
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0899	400,00	835,960
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8944	15,00	43,416
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,9520	25,00	48,800
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,3940	25,00	59,850
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000	25,00	37,500
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5580	45,00	70,110
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6384	45,00	28,728
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0408	45,00	1,836
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,5330	25,00	63,325
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,4840	450,00	667,800
Total utilaje de construcții						1 920,44

Total	Lei	309 051,50
CAS	24 %	23 319,65
Cheltuieli de transport	10 %	20 996,58
Cheltuieli de regie	8 %	28 269,42
Beneficiu de deviz	3 %	11 449,12

Total deviz:

393 086,27

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia grupului sanitar si constructia**
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor **OFICIUL NATIONAL DE**
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Demolari				
		1.1. Cota 0,000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			319,600 316,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			310,800 307,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	80,00	271,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			33,600 33,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,750 21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			64,150 62,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	80,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			25,600 24,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,925 72,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			9,600

1	2	3	4	5	6	7
						9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	80,00	9,60
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,600
						17,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		1.2. Cota +3,300.				
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			319,600
						316,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
11	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			310,800
						307,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	80,00	271,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
12	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			33,600
						33,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,750
						21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			64,150
						62,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	80,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
15	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			25,600
						24,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
16	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,925
						72,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
17	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			9,600
						9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	80,00	9,60
18	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,600
						17,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		2. Evacuare gunoi				
19	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			236,800
						236,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	80,00	236,80

1	2	3	4	5	6	7
20	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			36,000 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		3. Finisari. Cota 0,000				
		3.1. Pereti W-1				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
25	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			71,660 41,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	9,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			572,260 180,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,0500	215,00	225,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	445,00	146,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		3.2. Pereti W-3				

1	2	3	4	5	6	7
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
31	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			35,830 20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,231 16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,30	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
34	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.	m2			128,782 97,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,615 36,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		3.3. Tavane				
39	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			272,346 152,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,66	12,62
	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	2,2000	19,66	43,47
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			59,246 44,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	15,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		3.4. Pardosea P-1				
45	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			185,245
						13,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	80,00	13,60
	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	165,00	171,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,250
						48,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 250,00	41,25
47	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2			111,765
						57,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,41
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat	m2			39,852
						11,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	243022610101053	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	68,50	28,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
49	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2			528,173
						88,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	215,00	223,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,30	27,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	445,00	184,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		4. Finisari. Cota +3,000.				
		4.1. Pereti W-1				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480
						2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
51	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155
						3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810
						136,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
53	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			71,660 41,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	9,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
55	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			572,260 180,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,0500	215,00	225,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	445,00	146,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		4.2. Pereti W-3				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			12,480 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530321	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	36,50	9,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			27,155 3,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	22,50	22,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			177,810 136,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
59	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti,	m2			35,830

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar				20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
61	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,231 16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,30	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
62	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.	m2			128,782 97,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,30	30,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,615 36,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
64	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		4.3. Tavane				
67	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			272,346 152,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,66	12,62
	271070352028544	Profil de suport din aluminiu	m	2,2000	19,66	43,47
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	287411583871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			59,246 44,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	15,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
70	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,431 24,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,10	9,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,375 2,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,698 44,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		4.4. Pardosea P-1				
73	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			185,245 13,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	80,00	13,60
	2521302602901	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	165,00	171,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,250 48,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	266410210201051	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 250,00	41,25
75	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2			111,765 57,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,41
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			39,852 11,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	243022610101053	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	68,50	28,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
77	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm.	m2			528,173 88,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2661112800700	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	215,00	223,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,30	27,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	445,00	184,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		4.5. Treapta pentru vas turcesc				
78	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
79	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,671 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		5. Pereti. Cota 0,000				
80	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2			251,988 142,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,96
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,66	10,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,33	36,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
81	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			58 939,425 13 613,600
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11 299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2 314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,80	39 312,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,50	49,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	89,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
82	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar	m3			2 554,115

1	2	3	4	5	6	7
		marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier				411,200
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3400	80,00	347,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	0,9850	2 000,00	1 970,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0580	1 250,00	72,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	400,00	72,00
		6. Pereti. Cota +3,000.				
83	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm)	m2			251,987 142,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,96
	266210270100044	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	48,10	50,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,66	10,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,33	36,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,60	2,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,50	3,21
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
84	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 850,120 76,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	80,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25mm	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	95,00	5,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
85	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			58 938,050 13 613,600
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11 299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2 314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,80	39 312,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,50	49,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	88,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
86	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			2 554,115 411,200
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3400	80,00	347,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	202014296100060	Placi BCA 10.0mm	m3	0,9850	2 000,00	1 970,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0580	1 250,00	72,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	400,00	72,00
		7. Tamplarie - usi. Cota 0,000				
87	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2			3 138,825 76,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		8. Tamplarie - usi. Cota 3,300				
88	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (27 buc)	m2			3 138,825 76,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		9. Consolidare pereti despartitori. Cota 0,000				
89	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			38,971 16,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice M16	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
90	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			24,189 7,920
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	80,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
91	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			21,870 5,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
92	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
93	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,641 424,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		10. Consolidare pereti despartitori. Cota 3,300				
94	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			38,971 16,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice M16	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
95	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			24,190 7,920
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	80,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
96	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			21,870 5,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
97	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,035 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	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	14,50	1,74
98	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 181,567 424,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 541,66	1 627,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Utilaj tehnologic. Bloc B

Valoarea de deviz 24 865,45 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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	2,0000	29,020 28,000	58,040 56,000
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	4,0000	1 465,154 60,000	5 860,615 240,000
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	4,0000	419,997 23,200	1 679,987 92,800
		<i>Total</i>	Lei			7 598,642
		<i>CAS</i>	24 %			93,312
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			720,984
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			155,520
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			257,054
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 825,512 388,800
		2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000	1 158,330 0,000	2 316,660 0,000
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 000,000 0,000	6 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 000,000 0,000	6 000,000 0,000
7	pret de piata	Suport pentru hartie de WC	buc	4,0000	74,160 0,000	296,640 0,000
8	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc	4,0000	131,660 0,000	526,640 0,000
9	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	6,0000	150,000 0,000	900,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 039,940
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 039,940

		Total	Lei	24 865,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		24 865,45 388,80

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Valoarea de deviz 24 865,45 Lei

№ 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:				

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8600	80,00	388,800
		Total manopera				388,80

1.	04	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000	1 158,33	2 316,660
2.	05	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 000,00	6 000,000
3.	06	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 000,00	6 000,000
4.	07	Suport pentru hartie de WC	buc	4,0000	74,16	296,640
5.	08	Perie WC dotata cu suport	buc	4,0000	131,66	526,640
6.	09	Urna pentru gunoi	buc	6,0000	150,00	900,000
7.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800	0,50	2,040
8.	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1000 mm	buc	4,1208	1 344,16	5 539,015
9.	28751142011203	Dozator sapun	buc	4,2420	374,16	1 587,187
10.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	16,3200	5,00	81,600
		Total materiale de construcții				23 249,78
		Total utilaje de construcții				0,00

Total deviz: 24 865,45

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia grupului sanitar si constructia**
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor **OFICIUL NATIONAL DE**
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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 montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc			29,020
						28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc			1 465,154
						60,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	80,00	60,00
	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1000 mm	buc	1,0100	1 344,16	1 384,75
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	5,00	20,40
3	SC14A1	Dozator sapun	buc			419,997
						23,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	80,00	23,20
	28751142011203	Dozator sapun	buc	1,0100	374,16	396,80
		2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc			1 158,330
						0,000
	04	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc			2 000,000
						0,000
	05	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc			2 000,000
						0,000
	06	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
7	pret de piata	Suport pentru hartie de WC	buc			74,160
						0,000
	07	Suport pentru hartie de WC	buc	1,0000	74,16	74,16
8	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc			131,660
						0,000
	08	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	131,66	131,66
9	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc			150,000
						0,000
	09	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	150,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Retele interioare de apa si canalizare. Blocul B

Valoarea de deviz 51 476,47 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. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece 1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	1,0000	4 374,506 336,000	4 374,506 336,000
2	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	3,0000	1 934,856 352,000	5 804,567 1 056,000
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)	buc	4,0000	2 017,374 152,000	8 069,496 608,000
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc	2,0000	932,180 92,000	1 864,360 184,000

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))				
5	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,0000	117,888 24,000	943,100 192,000
6	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	4,0000	909,660 132,000	3 638,640 528,000
		<i>Total</i>	Lei			24 694,669
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				24 694,669 2 904,000
		1.2. Conducte				
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	24,0000	74,449 50,400	1 786,778 1 209,600
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	18,0000	70,706 50,400	1 272,703 907,200
9	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	42,0000	12,800 12,800	537,600 537,600
10	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,2000	8,800 8,800	36,960 36,960
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material	m	42,0000	4,000 4,000	168,000 168,000

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, avind diametrul de 20-75 mm				
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	24,0000	$\frac{41,411}{28,000}$	$\frac{993,854}{672,000}$
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	18,0000	$\frac{38,382}{28,000}$	$\frac{690,883}{504,000}$
		<i>Total</i>	Lei			5 486,778
		Total Conducte Inclusiv salariu				5 486,778 4 035,360
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc	2,0000	$\frac{93,312}{10,400}$	$\frac{186,625}{20,800}$
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1/4")	buc	1,0000	$\frac{66,625}{28,000}$	$\frac{66,625}{28,000}$
16	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1/4"	buc	1,0000	$\frac{74,675}{0,000}$	$\frac{74,675}{0,000}$
17	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	$\frac{2\ 660,000}{0,000}$	$\frac{2\ 660,000}{0,000}$
18	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	$\frac{65,000}{0,000}$	$\frac{65,000}{0,000}$
19	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000	$\frac{59,225}{0,000}$	$\frac{118,450}{0,000}$
20	IC38B	Piesa de racordare (fitting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	4,0000	$\frac{108,102}{14,400}$	$\frac{432,406}{57,600}$
21	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	$\frac{4,120}{0,000}$	$\frac{4,120}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
22	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	16,0000	4,120 0,000	65,920 0,000
23	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	5,150 0,000	5,150 0,000
24	pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0000	4,120 0,000	12,360 0,000
25	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	5,150 0,000	5,150 0,000
26	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	8,0000	3,090 0,000	24,720 0,000
27	pret de piata	Cot PP-R, D=32 mm	buc	2,0000	4,635 0,000	9,270 0,000
28	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	10,0000	2,575 0,000	25,750 0,000
29	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,0000	15,450 0,000	278,100 0,000
30	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	8,0000	3,090 0,000	24,720 0,000
31	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	6,0000	2,500 0,000	15,000 0,000
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc	16,0000	30,300 24,000	484,800 384,000
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	12,0000	29,800 24,000	357,600 288,000
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri. (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	2,0000	73,900 40,000	147,800 80,000
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	33,600 33,600	67,200 67,200
36	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	60,000 60,000	60,000 60,000
37	SA34F	Confectionarea, montarea si	buc	1,0000	129,285	129,285

1	2	3	4	5	6	7
	k=1.67	cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" (Tub de protectie din otel, D=80 mm x 3 mm, L=500 mm)			69,472	69,472
		<i>Total</i>	Lei			5 320,726
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				5 320,726 1 055,072
		<i>Total</i>	Lei			35 502,173
		Total Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece Inklusiv salariu				35 502,173 7 994,432
		2. Rețele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	15,0000	65,690 25,600	985,351 384,000
39	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	12,0000	42,377 20,000	508,524 240,000
40	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,7000	6,400 6,400	17,280 17,280
41	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	4,0000	80,420 6,400	321,680 25,600
42	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	33,600 33,600	67,200 67,200
43	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	1,0000	60,000 60,000	60,000 60,000

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
44	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc	1,0000	326,344 65,000	326,344 65,000
		<i>Total</i>	Lei			2 286,379
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 286,379 859,080
		2.2. Accesorii				
45	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	211,064 66,400	422,128 132,800
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	2,0000	107,125 22,400	214,250 44,800
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	6,0000	42,919 17,600	257,514 105,600
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	107,125 22,400	107,125 22,400
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000	55,125 22,400	110,250 44,800
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	6,0000	25,419 17,600	152,514 105,600
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	6,0000	64,625 22,400	387,750 134,400
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic	buc	2,0000	111,455	222,910

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)			22,400	44,800
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	$\frac{183,125}{22,400}$	$\frac{183,125}{22,400}$
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc	5,0000	$\frac{73,955}{22,400}$	$\frac{369,774}{112,000}$
55	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	4,0000	$\frac{35,419}{17,600}$	$\frac{141,676}{70,400}$
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	2,0000	$\frac{244,785}{22,400}$	$\frac{489,570}{44,800}$
		<i>Total</i>	Lei			3 058,586
		Total Accesorii Inclusiv salariu				3 058,586 884,800
		<i>Total</i>	Lei			5 344,965
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				5 344,965 1 743,880

		Total	Lei	40 847,10
		CAS	24 %	2 337,19
		Cheltuieli de transport	10 %	3 090,84
		Cheltuieli de regie	8 %	3 702,02
		Beneficiu de deviz	3 %	1 499,32
		Total deviz:		51 476,47
		Inclusiv salariu		9 738,31

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Rețele interioare de apa si canalizare. Blocul B

Valoarea de deviz 51 476,47 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4400	80,00	35,200
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	94,3789	80,00	7 550,312
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,1200	80,00	729,600
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,7000	80,00	1 176,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7400	80,00	219,200
		Total manopera				9 738,31

Materiale:

1.	020	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	2 660,00	2 660,000
2.	021	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,000
3.	022	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0600	57,50	118,450
4.	02515	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1/4"	buc	1,0300	72,50	74,675
5.	026	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	4,00	4,120
6.	028	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	16,4800	4,00	65,920
7.	029	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0600	5,00	10,300
8.	030	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0900	4,00	12,360
9.	031	Cot PP-R, D=25 mm	buc	8,2400	3,00	24,720
10.	03127	Cot PP-R, D=32 mm	buc	2,0600	4,50	9,270
11.	032	Cot PP-R, D=20 mm	buc	10,3000	2,50	25,750
12.	033	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,5400	15,00	278,100
13.	035	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	8,2400	3,00	24,720
14.	036	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	6,0000	2,50	15,000
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	500,00	3,000
16.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	25,00	2,100
17.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,0000	0,20	1,200
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,7960	14,50	26,041
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0240	15,00	0,360
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2026	30,00	6,078
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0964	30,00	2,892
22.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0700	54,00	3,780
23.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1680	14,50	16,937
24.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
25.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0840	15,00	1,260
26.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,0900	76,33	312,190
27.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	76,33	610,640

28.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0600	48,00	146,880
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	17,66	21,616
30.	252121671705011	Conducta PP-R, D=25 mm	m	24,4800	21,33	522,158
31.	252121671705012	Conducta PP-R, D=20 mm	m	18,3600	17,66	324,238
32.	252121672016042	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	15,4500	38,50	594,825
33.	252121672016043	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	12,3600	21,50	265,740
34.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,0380	28,33	199,387
35.	252210330484037	Tub de protectie din otel, D=80 mm x 3 mm	m	0,5010	105,25	52,730
36.	252210330484048	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000	497,50	248,750
37.	25231567138112415	Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1/4"	buc	1,0300	37,50	38,625
38.	252315672103750	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	2,0000	84,00	168,000
39.	252315672103751	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	6,0000	25,00	150,000
40.	252315672103755	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	84,00	84,000
41.	252315672103756	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000	32,00	64,000
42.	252315672103758	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	6,0000	7,50	45,000
43.	252315672103759	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	6,0000	41,50	249,000
44.	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	2,0000	88,33	176,660
45.	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	160,00	160,000
46.	252315672103763	Manson PVC, D=110 mm	buc	5,0000	50,83	254,150
47.	252315672103764	Manson PVC, D=50 mm	buc	4,0000	17,50	70,000
48.	252315672103765	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	2,0000	221,66	443,320
49.	26221024380004	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	4,1208	1 525,00	6 284,220
50.	26221024427602	Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0403	3 455,00	3 594,236
51.	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	3,0600	880,83	2 695,340
52.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,0900	150,00	613,500
53.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	125,00	515,100
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,3021	2,50	3,256
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1 250,00	0,625
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0262	21,50	0,564
57.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,8000	7,50	21,000
58.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600	45,00	2,700
59.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200	45,00	0,900
60.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,0000	0,20	0,800
61.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0600	84,00	257,040
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,800
63.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0600	55,00	168,300
64.	28751142028004	Sifon 90 grade cromat	buc	4,0800	75,00	306,000
65.	287511420290549	Sifon pardoseala, D=50mm	buc	2,1000	136,50	286,650
66.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,0600	62,50	191,250
67.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	82,00	334,560
68.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	75,00	77,250
69.	287527411010223	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	4,0000	92,50	370,000
70.	287527420400038	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	16,0000	1,50	24,000
71.	287527420400039	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	12,0000	1,00	12,000
72.	287527420404045	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	4,0000	73,33	293,320
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	28,0000	0,30	8,400
74.	287527733052240	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000	25,00	50,000
75.	29131242013507	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	2,0100	836,00	1 680,360
76.	29131242013709	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	4,0000	625,00	2 500,000

77.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	8,1200	92,50	751,100
78.	291312420210019	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	2,0100	65,00	130,650
79.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,0100	17,50	35,175
80.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,0900	65,00	265,850
81.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,0900	65,00	265,850
82.	3220137315778	Decapant	kg	0,2800	14,50	4,060
83.	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	25,9560	12,40	321,854
84.	33205173522318	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	19,4670	9,60	186,883
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,060
Total materiale de construcții						30 908,36

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200	25,00	13,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,7598	45,00	79,191
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0720	45,00	3,240
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,2000	25,00	105,000
Total utilaje de construcții						200,43

Total	Lei	40 847,10
CAS	24 %	2 337,19
Cheltuieli de transport	10 %	3 090,84
Cheltuieli de regie	8 %	3 702,02
Beneficiu de deviz	3 %	1 499,32

Total deviz:

51 476,47

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA**

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. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor încastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă)	buc			4 374,506 336,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	80,00	336,00
	26221024427602	Vas de closet suspendat cu rezervor încastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,0100	3 455,00	3 594,24
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,33	78,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	77,25
2	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fontă emailată, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat îngropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc.)	buc			1 934,856 352,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,4000	80,00	352,00
	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc.	buc	1,0000	880,83	898,45
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	62,50	63,75
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	153,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	84,00	85,68
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,33	66,46
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,33	77,86
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	48,00	48,96
3	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavuar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)	buc			2 017,374 152,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,9000	80,00	152,00
	26221024380004	Lavuar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	1,0100	1 525,00	1 571,06
	28751142028004	Sifon 90 grade cromat	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	82,00	83,64

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	17,66	5,40
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	125,00	128,78
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc			932,180 92,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	80,00	92,00
	29131242013507	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	836,00	840,18
5	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			117,888 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	92,50	93,89
6	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc			909,660 132,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	29131242013709	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	76,33	152,66
		1.2. Conducte				
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			74,449 50,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	252121671705011	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,0200	21,33	21,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			70,706 50,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	252121671705012	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,0200	17,66	18,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
9	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			12,800 12,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
10	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			8,800 8,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	80,00	8,80
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,000 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	80,00	4,00
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din	m			41,411 28,000

1	2	3	4	5	6	7
		PPR, D=28 x 9 mm)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	12,40	13,41
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m			38,382 28,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	33205173522318	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	9,60	10,38
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc			93,312 10,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	291312420210019	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,59
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1/4")	buc			66,625 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381124 15	Racord compresiune PE, FE, D=32 mm x 1/4"	buc	1,0300	37,50	38,62
16	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1/4"	buc			74,675 0,000
	02515	Racord PP-R, FI, D=32 mm x 1/4"	buc	1,0300	72,50	74,67
17	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			2 660,000 0,000
	020	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	2 660,00	2 660,00
18	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			65,000 0,000
	021	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
19	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			59,225 0,000
	022	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	57,50	59,23
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc			108,102 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527411010223	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	92,50	92,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
21	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			4,120 0,000
	026	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
22	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			4,120 0,000
	028	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
23	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc			5,150 0,000
	029	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0300	5,00	5,15
24	pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			4,120 0,000
	030	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
25	pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc			5,150 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	029	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0300	5,00	5,15
26	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc			3,090
						0,000
	031	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	3,00	3,09
27	pret de piata	Cot PP-R, D=32 mm	buc			4,635
						0,000
	03127	Cot PP-R, D=32 mm	buc	1,0300	4,50	4,63
28	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc			2,575
						0,000
	032	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	2,50	2,58
29	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			15,450
						0,000
	033	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	15,00	15,45
30	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc			3,090
						0,000
	035	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	3,00	3,09
31	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc			2,500
						0,000
	036	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc			30,300
						24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	287527420400038	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	7,50	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc			29,800
						24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	287527420400039	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	7,50	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri. (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc			73,900
						40,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	80,00	40,00
	287527733052240	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600
						33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
36	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			60,000
						60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
37	SA34F k=1.67	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" (Tub de protectie din otel, D=80 mm x 3 mm, L=500	buc			129,285
						69,472

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	80,00	69,47
	252210330484037	Tub de protectie din otel, D=80 mm x 3 mm	m	0,3000	105,25	52,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	30,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	30,00	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,50	0,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	54,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,50	1,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	500,00	1,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,03
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m			65,690 25,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	252121672016042	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	38,50	39,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	14,50	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
39	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m			42,377 20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	252121672016043	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	21,50	22,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	14,50	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
40	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,400 6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
41	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc			80,420 6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
	287527420404045	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	73,33	73,33
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
42	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600 33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
43	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			60,000 60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
44	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc			326,344 65,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	80,00	65,00
	252210330484048	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,4000	497,50	248,75

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	4,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,50	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	54,00	2,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,50	1,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 250,00	0,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	500,00	1,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,03
		2.2. Accesorii				
45	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			211,064
						66,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	80,00	66,40
	287511420290549	Sifon pardoseala, D=50mm	buc	1,0000	136,50	143,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc			107,125
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103750	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc			42,919
						17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103751	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			107,125
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103755	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			55,125
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103756	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			25,419
						17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103758	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			64,625
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103759	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	41,50	41,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc			111,455
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22

1	2	3	4	5	6	7
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc			183,125 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc			73,955 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103763	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	50,83	50,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
55	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc			35,419 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315672103764	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,50	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc			244,785 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252315672103765	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	221,66	221,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Incalzirea si ventitalea. Bloc B

Valoarea de deviz 60 850,75 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. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 547,500 0,000	4 547,500 0,000
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 209,160 0,000	3 209,160 0,000
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,500 0,000	2 912,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 669,160
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 669,160
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	256,000 256,000	256,000 256,000
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,0000	930,750 924,000	1 861,500 1 848,000
		<i>Total</i>	Lei			2 117,500
		<i>CAS</i>	24 %			504,960
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			841,600
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			103,922
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 567,982 2 104,000

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0,000 si +0,900				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/10 sectii)	m2	2,9000	$\frac{3\,265,019}{32,000}$	$\frac{9\,468,556}{92,800}$
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,9000	$\frac{95,955}{69,600}$	$\frac{278,270}{201,840}$
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,0000	$\frac{37,850}{16,000}$	$\frac{302,800}{128,000}$
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	$\frac{121,830}{8,000}$	$\frac{243,660}{16,000}$
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	2,0000	$\frac{128,519}{12,000}$	$\frac{257,038}{24,000}$
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	2,0000	$\frac{25,828}{12,800}$	$\frac{51,656}{25,600}$
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	4,0000	$\frac{70,775}{32,000}$	$\frac{283,100}{128,000}$
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	$\frac{10,050}{8,800}$	$\frac{40,200}{35,200}$
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ177	m2	0,2500	$\frac{68,200}{47,200}$	$\frac{17,050}{11,800}$
		<i>Total</i>	Lei			10 942,330
		Total Incalzire. Cota 0,000 si +0,900				10 942,330

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				663,240
		3.2. Incalzire. Cota +3,300				
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/14 sectii)	m2	4,0600	3 265,020 32,000	13 255,980 129,920
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	4,0600	95,955 69,600	389,577 282,576
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,0000	37,850 16,000	302,800 128,000
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	121,830 8,000	243,660 16,000
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	2,0000	128,519 12,000	257,038 24,000
20	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	2,0000	25,828 12,800	51,656 25,600
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fitinguri))	m	4,0000	70,775 32,000	283,100 128,000
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	10,050 8,800	40,200 35,200
23	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ177	m2	0,2500	68,200 47,200	17,050 11,800
		<i>Total</i>	Lei			14 841,061
		Total Incalzire. Cota +3,300 Inclusiv salariu				14 841,061 781,096
		3.3. Ventilare. Cota 0,000 si +0,900				

1	2	3	4	5	6	7
24	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	651,310 160,000	651,310 160,000
25	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	102,500 40,000	102,500 40,000
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	4,4000	600,688 302,400	2 643,026 1 330,560
27	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	2,0000	36,300 16,800	72,600 33,600
28	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	263,660 40,000	263,660 40,000
29	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	3,4500	115,154 52,000	397,282 179,400
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	3,4500	272,056 24,960	938,592 86,112
		<i>Total</i>	Lei			5 068,970
		Total Ventilare. Cota 0,000 si +0,900 Inclusiv salariu				5 068,970 1 869,672
		3.4. Ventilare. Cota +3,300				
31	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	723,980 160,000	723,980 160,000
32	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	3,0000	102,500 40,000	307,500 120,000
33	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	1,2600	600,693 302,400	756,873 381,024
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	4,3200	600,689 302,400	2 594,976 1 306,368
35	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	2,0000	36,300 16,800	72,600 33,600
36	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	402,500 40,000	402,500 40,000
37	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din	m2	4,3200	115,155	497,469

1	2	3	4	5	6	7
		vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio			52,000	224,640
38	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	4,3200	272,055 24,959	1 175,277 107,824
		<i>Total</i>	Lei			6 531,175
		Total Ventilare. Cota +3,300 Inclusiv salariu				6 531,175 2 373,456
		<i>Total</i>	Lei			37 383,536
		<i>CAS</i>	24 %			1 364,991
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3 155,109
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			3 352,291
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 357,678
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				46 613,605 5 687,464

		Total	Lei			60 850,75
		Total deviz: Inclusiv salariu				60 850,75 7 791,46

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

Incalzirea si ventitalea. Bloc B

Valoarea de deviz 60 850,75 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 № 2-2-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8200	80,00	225,600
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,0505	80,00	404,040
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0800	80,00	6,400
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000	80,00	320,000
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	80,00	256,000
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,5440	80,00	1 003,520
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	60,8244	80,00	4 865,952
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,0552	80,00	484,416
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2150	80,00	17,200
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,4242	80,00	193,936
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,400
		Total manopera				7 791,46

Materiale:

1.	01	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 547,50	4 547,500
2.	02	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 209,16	3 209,160
3.	03	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,50	2 912,500
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2088	3,00	0,626
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2681	15,00	4,021
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1713	15,00	2,570
7.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0021	25,00	0,052
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,6960	25,00	17,400
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3024	25,00	7,560
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9824	30,00	29,472
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9327	30,00	27,981
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,2528	54,00	67,651
13.	243011610416114	Email alchidal BT177	kg	0,0750	86,00	6,450
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5442	14,50	7,891
15.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,6960	86,00	59,856
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6960	54,00	37,584
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1210	54,00	6,534
18.	243022610083714	Grund ГФ-021	kg	0,0750	54,00	4,050
19.	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	11,3680	25,00	284,200
20.	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000	12,50	50,000
21.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	5,00	2,000
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0696	4,50	0,314
23.	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover	m2	8,0031	60,00	480,186

		Alu Rio				
24.	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	30,6915	62,50	1 918,219
25.	271040360720024	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	423,66	423,660
26.	271040360720025	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	496,33	496,330
27.	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	39,8152	62,50	2 488,449
28.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,0000	19,50	78,000
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,5998	19,50	245,696
30.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,0639	19,50	157,246
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0240	21,50	0,516
32.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1399	21,50	3,008
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3496	21,50	7,517
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1360	21,50	2,924
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3024	21,50	6,501
36.	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	4,0000	62,50	250,000
37.	281123630620031	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	223,66	223,660
38.	281123630620032	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	362,50	362,500
39.	28221157000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	7,0296	3 200,00	22 494,720
40.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	17,50	280,000
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	75,00	45,000
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,4788	0,30	18,144
43.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	60,4788	0,20	12,096
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,4788	0,20	12,096
45.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	32,0000	0,30	9,600
46.	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000	115,83	463,320
47.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1007	4,50	0,453
48.	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000	113,33	453,320
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3808	4,50	1,714
		Total materiale de construcții				42 220,26

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7990	15,00	11,985
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000	25,00	60,000
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000	45,00	67,500
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,000
		Total utilaje de construcții				158,48

Total	Lei	60 850,75
--------------	------------	------------------

Total deviz:

60 850,75

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc			4 547,500 0,000
	01	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 547,50	4 547,50
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc			3 209,160 0,000
	02	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 209,16	3 209,16
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc			2 912,500 0,000
	03	Ventilator TD Silent 250/100 Silent	buc	1,0000	2 912,50	2 912,50
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			256,000 256,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	80,00	256,00
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			930,750 924,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	80,00	924,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0,000 si +0,900				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiador MC-140 2 buc/10 sectii)	m2			3 265,019 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	28221157000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	1,0100	3 200,00	3 232,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	14,50	0,67
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			95,955 69,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	80,00	69,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	54,00	9,72
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	86,00	8,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	54,00	5,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			37,850 16,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			121,830 8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	113,33	113,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			128,519 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	115,83	115,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,50	0,46
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			25,828 12,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,50	0,35
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fitinguri))	m			70,775 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	25,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,50	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,050 8,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT177	m2			68,200 47,200
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	80,00	34,40
	243022610083714	Grund ГФ-021	kg	0,1500	54,00	8,10
	243011610416114	Email alchidal BT177	kg	0,1500	86,00	12,90
		3.2. Incalzire. Cota +3,300				
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/14 sectii)	m2			3 265,020 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	28221157000016	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	1,0100	3 200,00	3 232,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	14,50	0,67
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			95,955 69,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	80,00	69,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	54,00	9,72
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	86,00	8,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	54,00	5,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			37,850 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			121,830 8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	29131345000009	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	113,33	113,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			128,519 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527420510010	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	115,83	115,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,50	0,46
20	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			25,828 12,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	252315671380011	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,50	0,35
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			70,775 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121670100012	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	25,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,50	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,050 8,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
23	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT177	m2			68,200 47,200
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	80,00	34,40
	243022610083714	Grund ГФ-021	kg	0,1500	54,00	8,10
	243011610416114	Email alchidal BT177	kg	0,1500	86,00	12,90
		3.3. Ventilare. Cota 0,000 si +0,900				
24	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc			651,310 160,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271040360720024	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	423,66	423,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	75,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	45,00	33,75
25	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			102,500

1	2	3	4	5	6	7
						40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			600,688 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
27	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			36,300 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,50	19,50
28	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			263,660 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620031	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	223,66	223,66
29	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			115,154 52,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,50	0,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,50	0,97
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			272,056 24,960
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	246,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
		3.4. Ventilare. Cota +3,300				
31	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc			723,980 160,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271040360720025	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160.	buc	1,0000	496,33	496,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	75,00	22,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	45,00	33,75
32	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			102,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620026	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
33	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			600,693 302,400

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 100 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			600,689 302,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,50	15,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	54,00	0,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla 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	19,50	24,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,50	0,65
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	249,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
35	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			36,300 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,50	19,50
36	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc			402,500 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	281123630620032	Grile de ventilatie GTAC 600x160	buc	1,0000	362,50	362,50
37	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			115,155 52,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare 50 mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,50	0,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,50	0,97
38	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			272,055 24,959
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	62,50	246,87
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF). Bloc B

Valoarea de deviz 42 022,20 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				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-6)	buc	1,0000	$\frac{530,170}{185,600}$	$\frac{530,170}{185,600}$
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-6)	buc	2,0000	$\frac{90,900}{89,600}$	$\frac{181,800}{179,200}$
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-7)	buc	1,0000	$\frac{530,170}{185,600}$	$\frac{530,170}{185,600}$
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-7)	buc	9,0000	$\frac{90,900}{89,600}$	$\frac{818,100}{806,400}$
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-8)	buc	1,0000	$\frac{530,170}{185,600}$	$\frac{530,170}{185,600}$
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-8)	buc	2,0000	$\frac{90,900}{89,600}$	$\frac{181,800}{179,200}$

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-9)	buc	1,0000	530,170 185,600	530,170 185,600
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-8)	buc	8,0000	90,900 89,600	727,200 716,800
		<i>Total</i>	Lei			4 029,580
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				4 029,580 2 624,000
		1.2. Cabluri si conductori				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	2,0000	1 190,862 992,000	2 381,724 1 984,000
10	pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1,5MM2	m	120,0000	15,000 0,000	1 800,000 0,000
11	pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5MM2	m	35,0000	23,750 0,000	831,250 0,000
12	pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x6MM2	m	15,0000	56,330 0,000	844,950 0,000
13	pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x6,0MM2	m	15,0000	90,000 0,000	1 350,000 0,000
14	pret de piata	Cablu KBBΓHF(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	15,0000	17,200 0,000	258,000 0,000
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6000	598,280 539,200	358,968 323,520
16	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6MM2	m	30,0000	19,160 0,000	574,800 0,000
17	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4MM2	m	30,0000	15,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 849,692
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				8 849,692 2 307,520
		1.3. Echipament de iluminat				
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,0700	34 762,586 21 680,000	2 433,381 1 517,600
19	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,	buc	2,0000	279,160 0,000	558,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		390x144mm				
20	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	2,0000	300,000 0,000	600,000 0,000
21	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	3,0000	250,000 0,000	750,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 341,701
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				4 341,701 1 517,600
		1.4. Articole electrice de instalare				
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,0200	8 481,300 3 512,000	169,626 70,240
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0100	8 179,100 3 456,000	81,791 34,560
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	2,0000	205,259 144,000	410,518 288,000
25	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	5,0000	5,000 0,000	25,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			686,935
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				686,935 392,800
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,3000	2 436,470 1 904,000	5 603,880 4 379,200
27	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	60,0000	3,650 0,000	219,000 0,000
28	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	135,0000	4,450 0,000	600,750 0,000
29	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	35,0000	5,600 0,000	196,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 619,630
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 619,630 4 379,200

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,3000	3 920,200 1 471,200	1 176,060 441,360
		<i>Total</i>	Lei			1 176,060
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 176,060 441,360
		<i>Total</i>	Lei			25 703,598
		<i>CAS</i>	24 %			2 798,995
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 280,836
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			4 664,992
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 033,453
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 481,874 11 662,480
		2. Valoare utilajului				
31	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	2,0000	582,500 0,000	1 165,000 0,000
32	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	2,0000	915,830 0,000	1 831,660 0,000
33	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	225,000 0,000	225,000 0,000
34	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	1,0000	62,500 0,000	62,500 0,000
35	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	212,500 0,000	212,500 0,000
36	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,0000	112,500 0,000	225,000 0,000
37	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	36,500 0,000	73,000 0,000
38	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	30,000 0,000	60,000 0,000
39	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	224,500 0,000	224,500 0,000
40	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic ABДТ)	buc	2,0000	220,000 0,000	440,000 0,000
41	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	2,0000	300,000 0,000	600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,0000	300,000 0,000	600,000 0,000
43	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO- 1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,0000	165,830 0,000	331,660 0,000
44	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH- 32 1P 25A	buc	1,0000	141,330 0,000	141,330 0,000
45	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/B16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,000 0,000	54,000 0,000
46	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/1P/20A	buc	1,0000	162,500 0,000	162,500 0,000
47	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,0000	65,830 0,000	131,660 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 540,310
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				6 540,310

		Total	Lei	42 022,20
		42 022,20		
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 662,48

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi,
str.Pacii, nr.24, nr. cad.
2701223.146.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF). Bloc B

Valoarea de deviz 42 022,20 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 № 2-2-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	145,7810	80,00	11 662,480
		Total manopera				11 662,48

Materiale:

1.	012	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x1,5MM2	m	120,0000	15,00	1 800,000
2.	013	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x2,5MM2	m	35,0000	23,75	831,250
3.	014	Cablu BBΓHT-LSLTx 3x6MM2	m	15,0000	56,33	844,950
4.	015	Cablu BBΓHT-LSLTx 5x6,0MM2	m	15,0000	90,00	1 350,000
5.	016	Cablu KBBΓHT(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	15,0000	17,20	258,000
6.	018	Conducator ΠyB 1x6MM2	m	30,0000	19,16	574,800
7.	019	Conducator ΠyB 1x4MM2	m	30,0000	15,00	450,000
8.	021	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	2,0000	279,16	558,320
9.	02220	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	2,0000	300,00	600,000
10.	023	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	3,0000	250,00	750,000
11.	025	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	2,0000	47,50	95,000
12.	026	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,0000	45,00	45,000
13.	028	Cutie de distributie cu cleme	buc	5,0000	5,00	25,000
14.	030	Teava flexibila spirala U-PVC d=16MM	m	60,0000	3,65	219,000
15.	031	Teava flexibila spirala U-PVC d=20MM	m	135,0000	4,45	600,750
16.	032	Teava flexibila spirala U-PVC d=25MM	m	35,0000	5,60	196,000
17.	0335	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	212,50	212,500
18.	034	Panou 12 module IP31	buc	2,0000	582,50	1 165,000
19.	035	Panou 24 module IP31	buc	2,0000	915,83	1 831,660

20.	036	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	225,00	225,000
21.	037	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	1,0000	62,50	62,500
22.	038	Intrerupator automat 1-polar, 1P/B16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,00	54,000
23.	039	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc	1,0000	141,33	141,330
24.	040	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,0000	112,50	225,000
25.	041	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	36,50	73,000
26.	042	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	30,00	60,000
27.	043	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	2,0000	220,00	440,000
28.	044	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	1,0000	224,50	224,500
29.	045	Contactator KM40-11MP	buc	2,0000	300,00	600,000
30.	046	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,0000	300,00	600,000
31.	047	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,0000	165,83	331,660
32.	048	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/1P/20A	buc	1,0000	162,50	162,500
33.	049	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,0000	65,83	131,660
34.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	45,00	13,500
35.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	90,0000	0,20	18,000
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0049	21 500,00	105,350
37.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 000,00	24,000
38.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
39.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
40.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0392	19 500,00	764,400
41.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	15 000,00	6,000
42.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	136 500,00	13,650
43.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,0750	75,00	230,625
44.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,030
45.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9280	45,00	86,760
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	34,3310	3,00	102,993
47.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0586	20,00	1,172
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,3310	2,00	68,662
49.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	136,50	1,638
50.	1019852	Vopsea	kg	0,4120	54,00	22,248
51.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	30,0000	20,00	600,000
52.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4600	125,00	57,500
53.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0640	19 500,00	1 248,000
54.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0004	3 000,00	1,200
55.	5009030	Flanse	10 buc	2,3000	5,00	11,500
56.	5009031	Scoabe	10 buc	15,4100	3,00	46,230
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1860	50,00	9,300

58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4800	4,00	1,920
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	48,7200	1,50	73,080
60.	5009070	Racordari	10 buc	4,1400	5,00	20,700
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,0000	1,25	2,500
62.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	8,4000	5,00	42,000
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0203	500,00	10,150
64.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0309	30,00	0,927
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0300	20,00	0,600
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0402	20,00	0,804
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	20,00	2,440
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0262	50,00	1,310
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0002	15 000,00	3,000
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	1,0000	12,50	12,500
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,300
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1505	35,00	5,267
Total materiale de constructii						19 348,67

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5749	100,00	157,490
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,0000	15,00	90,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,0000	15,00	90,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,4910	5,00	202,455
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,6746	15,00	145,119
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,0640	25,00	51,600
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2720	25,00	6,800
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0763	25,00	1,908
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,1960	25,00	329,900
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5749	100,00	157,490
Total utilaje de constructii						1 232,76

Total	Lei	42 022,20
-------	-----	-----------

Total deviz:

42 022,20

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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 montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-6)	buc			530,170 185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-6)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-7)	buc			530,170 185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-7)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			530,170 185,600

1	2	3	4	5	6	7
		(Panou 12 module IP31 - PD-8)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-8)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-9)	buc			530,170 185,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-8)	buc			90,900 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		1.2. Cabluri si conductori				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 190,862 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	1,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	136 500,00	6,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
10	pret de piata	Cablu BBГГГ-LSLTx 3x1,5mm2	m			15,000 0,000
	012	Cablu BBГГГ-LSLTx 3x1,5mm2	m	1,0000	15,00	15,00
11	pret de piata	Cablu BBГГГ-LSLTx 3x2,5mm2	m			23,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	013	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3x2,5mm ²	m	1,0000	23,75	23,75
12	pret de piata	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3x6mm ²	m			56,330 0,000
	014	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3x6mm ²	m	1,0000	56,33	56,33
13	pret de piata	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 5x6,0mm ²	m			90,000 0,000
	015	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 5x6,0mm ²	m	1,0000	90,00	90,00
14	pret de piata	Cablu KBBΓ _{HT} (A)-LSTx 4x1,0 mm ²	m			17,200 0,000
	016	Cablu KBBΓ _{HT} (A)-LSTx 4x1,0 mm ²	m	1,0000	17,20	17,20
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			598,280 539,200
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	54,00	1,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
16	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6mm ²	m			19,160 0,000
	018	Conducator ПyB 1x6mm ²	m	1,0000	19,16	19,16
17	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4mm ²	m			15,000 0,000
	019	Conducator ПyB 1x4mm ²	m	1,0000	15,00	15,00
		1.3. Echipament de iluminat				
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			34 762,586 21 680,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	80,00	21 680,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	19 500,00	10 920,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,00	45,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	54,00	162,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	17,14
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	26,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	50,00	5,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	15 000,00	42,86
	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	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	121,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	5,00	296,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	121,00
19	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			279,160

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	021	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	279,16	279,16
20	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			300,000 0,000
	02220	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	300,00	300,00
21	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			250,000 0,000
	023	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			8 481,300 3 512,000
	1	Muncitor	h-om	43,9000	80,00	3 512,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	025	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	47,50	4 750,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			8 179,100 3 456,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	026	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	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	35,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			205,259 144,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	80,00	144,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	136,50	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	54,00	1,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	19 500,00	39,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	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	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	100,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
25	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc			5,000 0,000
	028	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 436,470 1 904,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	44,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
27	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m			3,650 0,000
	030	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	1,0000	3,65	3,65
28	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m			4,450 0,000
	031	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	1,0000	4,45	4,45
29	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m			5,600 0,000
	032	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	1,0000	5,60	5,60
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60х40)	100 m			3 920,200 1 471,200
	1	Muncitor	h-om	18,3900	80,00	1 471,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,20	60,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	100,0000	20,00	2 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		2. Valoare utilajului				
31	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc			582,500 0,000
	034	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	582,50	582,50
32	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc			915,830 0,000
	035	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	915,83	915,83
33	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			225,000 0,000
	036	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	225,00	225,00
34	Pret de piata	Interruptor automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc			62,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	037	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/6kA (anologic BA4729/3P/B20A)	buc	1,0000	62,50	62,50
35	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc			212,500 0,000
	0335	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	212,50	212,50
36	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			112,500 0,000
	040	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	112,50	112,50
37	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc			36,500 0,000
	041	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	36,50	36,50
38	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc			30,000 0,000
	042	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
39	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc			224,500 0,000
	044	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	1,0000	224,50	224,50
40	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc			220,000 0,000
	043	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/6kA (anologic AB/T)	buc	1,0000	220,00	220,00
41	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc			300,000 0,000
	045	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	300,00	300,00
42	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc			300,000 0,000
	046	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc	1,0000	300,00	300,00
43	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic /ППК32-11)	buc			165,830 0,000
	047	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic /ППК32-11)	buc	1,0000	165,83	165,83
44	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc			141,330 0,000
	039	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 25A	buc	1,0000	141,33	141,33
45	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/B16A/6kA (anologic BA47-29)	buc			54,000 0,000
	038	Intrerupator automat 1-polar, 1P/B16A/6kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	54,00	54,00
46	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/1P/20A	buc			162,500 0,000
	048	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/1P/20A	buc	1,0000	162,50	162,50
47	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			65,830 0,000
	049	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	65,83	65,83

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 204 667,68 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. Retea de apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4800	<u>2 377,888</u> 0,000	<u>1 141,386</u> 0,000
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	2,6000	<u>164,800</u> 164,800	<u>428,480</u> 428,480
3	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	12,1500	<u>24,800</u> 24,800	<u>301,320</u> 301,320
4	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	12,1500	<u>62,000</u> 60,000	<u>753,300</u> 729,000
5	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	0,3900	<u>590,410</u> 0,000	<u>230,260</u> 0,000
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,3900	1 884,351	734,897

1	2	3	4	5	6	7
		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			705,600	275,184
		<i>Total</i>	Lei			3 589,643
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 589,643 1 733,984
		1.2. Conducta si fittinguri				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=32 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	90,0000	50,157 4,320	4 514,121 388,800
8	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	90,0000	1,250 0,000	112,500 0,000
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	90,0000	17,200 3,200	1 548,000 288,000
10	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	90,0000	0,578 0,328	52,020 29,520
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm (Teu compresune cu derivatie FI, D=32 mm x 1")	buc	1,0000	88,935 28,000	88,935 28,000
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm (Cot compresune, 90 grade, D=32 mm)	buc	4,0000	87,225 28,000	348,900 112,000
13	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet tip fluture FE-FE, D=1")	buc	1,0000	241,467 22,400	241,467 22,400
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre	buc	1,0000	62,330 28,000	62,330 28,000

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Racord compresiune FI, D=32 mm x 1")				
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Mufa compresiune, D=32 mm)	buc	15,0000	87,225 28,000	1 308,375 420,000
		<i>Total</i>	Lei			8 276,648
		Total Conducta si fittinguri Inclusiv salariu				8 276,648 1 316,720
		1.3. Demolarea si reconditionarea drum din adfelt				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	60,0000	50,355 23,200	3 021,300 1 392,000
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,1000	356,238 128,000	391,862 140,800
18	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	0,0400	1 272,900 0,000	50,916 0,000
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,0000	592,750 72,000	1 185,500 144,000
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,7000	907,450 79,200	1 542,665 134,640
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	1,7000	159,950 79,200	271,915 134,640
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,0080	20 225,000 0,000	161,800 0,000
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,5000	216,621 9,600	2 924,387 129,600
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,0040	20 225,000 0,000	80,900 0,000
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,5000	230,764 9,600	3 115,320 129,600

1	2	3	4	5	6	7
26	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 (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat si pietrisului sapat)	100 m3	0,0280	<u>1 218,750</u> 0,000	<u>34,125</u> 0,000
27	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,3000	<u>28,800</u> 0,000	<u>152,640</u> 0,000
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0280	<u>245,536</u> 28,857	<u>6,875</u> 0,808
		<i>Total</i>	Lei			12 940,205
		Total Demolarea si reconditionarea drum din adfelt Inclusiv salariu				12 940,205 2 206,088
		<i>Total</i>	Lei			24 806,496
		Total Retea de apa Inclusiv salariu				24 806,496 5 256,792
		2. Retea de canalizare				
		2.1. Lucrari de terasament				
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,1400	<u>2 377,887</u> 0,000	<u>5 088,679</u> 0,000
30	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,5500	<u>164,800</u> 164,800	<u>1 903,440</u> 1 903,440
31	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	108,0000	<u>36,550</u> 28,800	<u>3 947,438</u> 3 110,400
32	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, H=100 mm)	m3	13,0000	<u>458,800</u> 48,800	<u>5 964,400</u> 634,400
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	37,5000	<u>24,800</u>	<u>930,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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			24,800	930,000
34	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	37,5000	$\frac{62,000}{60,000}$	$\frac{2\ 325,000}{2\ 250,000}$
35	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	1,6400	$\frac{590,409}{0,000}$	$\frac{968,271}{0,000}$
36	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	1,6400	$\frac{1\ 884,350}{705,600}$	$\frac{3\ 090,334}{1\ 157,184}$
37	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3	0,2400	$\frac{1\ 218,733}{0,000}$	$\frac{292,496}{0,000}$
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	38,4000	$\frac{19,150}{0,000}$	$\frac{735,350}{0,000}$
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2400	$\frac{245,463}{28,800}$	$\frac{58,911}{6,912}$
		<i>Total</i>	Lei			25 304,319
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				25 304,319 9 992,336
		2.2. Conducte				
40	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm).(Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus)	m	132,0000	$\frac{322,811}{29,600}$	$\frac{42\ 611,085}{3\ 907,200}$
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-	m	9,0000	$\frac{118,871}{29,600}$	$\frac{1\ 069,843}{266,400}$

1	2	3	4	5	6	7
		160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus)				
42	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	141,0000	$\frac{1,250}{0,000}$	$\frac{176,250}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			43 857,178
		Total Conducte Inclusiv salariu				43 857,178 4 173,600
		2.3. Camine de vizitare				
43	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,1000	$\frac{2\,948,997}{1\,109,600}$	$\frac{12\,090,888}{4\,549,360}$
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	39,0000	$\frac{19,829}{3,200}$	$\frac{773,317}{124,800}$
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc	7,0000	$\frac{650,000}{0,000}$	$\frac{4\,550,000}{0,000}$
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	$\frac{250,000}{0,000}$	$\frac{500,000}{0,000}$
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	7,0000	$\frac{750,000}{0,000}$	$\frac{5\,250,000}{0,000}$
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	7,0000	$\frac{600,000}{0,000}$	$\frac{4\,200,000}{0,000}$
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIQO-1(0,02 m3)	buc	10,0000	$\frac{125,000}{0,000}$	$\frac{1\,250,000}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
50	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	74,3000	21,500 0,000	1 597,450 0,000
51	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	149,1200	21,500 0,000	3 206,080 0,000
52	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	0,2200	1 512,023 515,200	332,645 113,344
53	Pret de piata	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	7,0000	1 750,000 0,000	12 250,000 0,000
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3	1,3300	766,200 79,200	1 019,046 105,336
55	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. (Pereu)	m3	1,3300	2 107,704 308,000	2 803,246 409,640
		<i>Total</i>	Lei			49 822,672
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				49 822,672 5 302,480
		2.4. Subtraversarea prin foraj inchis, L=15m				
56	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	0,3000	1 110,403 0,000	333,121 0,000
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,5000	164,800 164,800	247,200 247,200
58	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 324 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm) (In norma au ramas doar: Tub de protectie, Montator conducte, Macara	m	15,0000	1 728,683 237,600	25 930,245 3 564,000

1	2	3	4	5	6	7
		lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf, Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE"diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp, restul resurselor au fost excluse)				
59	Pret de piata	Inele distantiere, D=160 mm	buc	8,0000	$\frac{175,000}{0,000}$	$\frac{1\ 400,000}{0,000}$
60	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	4,8000	$\frac{24,800}{24,800}$	$\frac{119,040}{119,040}$
61	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	4,8000	$\frac{62,000}{60,000}$	$\frac{297,600}{288,000}$
62	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	0,2700	$\frac{590,411}{0,000}$	$\frac{159,411}{0,000}$
63	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	0,2700	$\frac{1\ 884,348}{705,600}$	$\frac{508,774}{190,512}$
		<i>Total</i>	Lei			28 995,391
		Total Subtraversarea prin foraj inchis, L=15m Inclusiv salariu				28 995,391 4 408,752
		<i>Total</i>	Lei			147 979,560
		Total Retea de canalizare Inclusiv salariu				147 979,560 23 877,168

		Total	Lei	172 786,06
		CAS	24 %	6 992,15
		Cheltuieli de transport	4 %	4 209,29
		Cheltuieli de regie	8 %	14 718,99
		Beneficiu de deviz	3 %	5 961,19
		Total deviz: Inclusiv salariu	204 667,68	
			29 133,95	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupului sanitar si
constructia retelei exterioare de
canalizare a I.P.L.T."Aleksandr
Puskin"or. Causeni, in or. Causeni,
sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 204 667,68 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 № 6-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,9885	80,00	1 759,080
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,8800	80,00	3 110,400
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,2400	80,00	259,200
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5600	80,00	124,800
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,400
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	102,9310	80,00	8 234,480
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	48,1590	80,00	3 852,720
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4168	80,00	113,344
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,8212	80,00	9 345,696
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1520	80,00	172,160
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,0560	80,00	1 364,480
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7600	80,00	140,800
13.	9312040019600	Sapator	h-om	7,9300	80,00	634,400
Total manopera						29 133,95

Materiale:

1.	050	Scara cu vanguri din otel	kg	74,3000	21,50	1 597,450
2.	051	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	149,1200	21,50	3 206,080
3.	053	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	7,0000	1 750,00	12 250,000
4.	059	Inele distantiere, D=160 mm	buc	8,0000	175,00	1 400,000
5.	08	Banda de semnalizare	m	231,0000	1,25	288,750
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,2690	2 150,00	2 728,350
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2690	2 300,00	2 918,700
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,9550	650,00	1 270,750
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,5295	550,00	841,225
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,1856	400,00	6 474,240
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2145	3,00	0,643
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5367	150,00	80,505
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1080	5 750,00	621,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,9000	0,50	1,950
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0020	500,00	1,000

16.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	11,7000	45,00	526,500
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,4290	45,00	19,305
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5,8500	19,50	114,075
19.	23203226000401	Bitum	t	0,0123	19 500,00	239,850
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,7160	86,00	147,576
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,8580	54,00	46,332
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1210	45,00	5,445
23.	252121670000040	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	141,3720	273,75	38 700,585
24.	252121670000041	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	9,6390	83,33	803,218
25.	252121670100058	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm	m	15,3000	332,36	5 085,108
26.	252121671000117	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m	90,2700	23,50	2 121,345
27.	252315671381111	Teu compresiune cu derivatie FI, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	59,16	60,935
28.	252315671381112	Cot compresiune, 90 grade, D=32 mm	buc	4,1200	57,50	236,900
29.	252315671381114	Racord compresiune FI, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	33,33	34,330
30.	252315671381115	Mufa compresiune, D=32 mm	buc	15,4500	57,50	888,375
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,3030	2,50	8,258
32.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	10,0000	125,00	1 250,000
33.	2661126433091346	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	250,00	500,000
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	650,00	4 550,000
35.	2661126433101147	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	7,0000	750,00	5 250,000
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	7,0000	600,00	4 200,000
37.	266310210000055	Beton marca B20	m3	1,3837	1 583,33	2 190,854
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6928	1 541,66	2 609,722
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3179	1 200,00	381,480
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2100	3 750,00	787,500
41.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1485	19,50	2,896
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1485	19,50	2,896
43.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,3240	500,00	162,000
44.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1944	100,00	19,440
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,6092	21,50	34,598
46.	291312450315013	Robinet tip fluture FE-FE, D=1"	buc	1,0150	215,83	219,067
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,8450	20,00	156,900
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1350	20,00	2,700
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,0000	20,00	180,000
50.	4100126202818	Apa	m3	0,6730	20,00	13,460
Total materiale de constructii						105 232,29

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,8525	250,00	213,125
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8266	125,00	353,325
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1800	125,00	22,500
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1340	125,00	141,750
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0078	15,00	0,117
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	16,9500	541,66	9 181,137
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,6000	15,00	54,000
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0036	791,66	2,850
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0210	791,66	16,625
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,3064	416,66	127,665

		valturi R 8-14 de 14tf				
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3120	541,66	710,658
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,5018	541,66	6 230,065
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5070	541,66	1 357,942
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1072	541,66	58,066
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7980	25,00	19,950
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1410	25,00	3,525
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,8525	25,00	21,312
18.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	16,2000	500,00	8 100,000
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,6890	125,00	2 711,125
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0390	125,00	4,875
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,6400	45,00	793,800
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,6000	541,66	1 949,976
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,7490	541,66	4 197,323
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3325	541,66	180,102
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3392	450,00	152,640
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,4707	500,00	735,350
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,7000	400,00	1 080,000
		Total utilaje de constructii				38 419,82

Total	Lei	172 786,06
CAS	24 %	6 992,15
Cheltuieli de transport	4 %	4 209,29
Cheltuieli de regie	8 %	14 718,99
Beneficiu de deviz	3 %	5 961,19

Total deviz:

204 667,68

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupului sanitar si constructia
retelei exterioare de canalizare a
I.P.L.T."Aleksandr Puskin"or. Causeni, in or.
Causeni, sectorul Causenii Noi, str.Pacii, nr.24,
nr. cad. 2701223.146.01

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

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. Retea de apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 377,888 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	541,66	2 377,89
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			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
3	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			24,800 24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
4	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			62,000 60,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
5	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			590,410 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
6	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			1 884,351 705,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
		1.2. Conducta si fitinguri				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=32 mm). (Exclus banda de avertizare)	m			50,157 4,320
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000117	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m	1,0030	23,50	23,57
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	541,66	21,67
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
8	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,250 0,000
	08	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,25	1,25
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,200 3,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	80,00	3,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	400,00	12,00
10	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			0,578 0,328
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,33
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
11	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Teu compresiune cu derivatie FI, D=32 mm x 1")	buc			88,935 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381111	Teu compresiune cu derivatie FI, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	59,16	60,94
12	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Cot compresiune, 90 grade, D=32 mm)	buc			87,225 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381112	Cot compresiune, 90 grade, D=32 mm	buc	1,0300	57,50	59,23
13	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet tip fluture FE-FE, D=1")	buc			241,467 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	291312450315013	Robinet tip fluture FE-FE, D=1"	buc	1,0000	215,83	219,07
14	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Racord compresiune FI, D=32 mm x 1")	buc			62,330 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381114	Racord compresiune FI, D=32 mm x 1"	buc	1,0300	33,33	34,33
15	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm (Mufa compresiune, D=32 mm)	buc			87,225 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	252315671381115	Mufa compresiune, D=32 mm	buc	1,0300	57,50	59,23
		1.3. Demolarea si reconditionarea drum din adfelt				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,355 23,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 750,00	13,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			356,238 128,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	791,66	15,11
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75

1	2	3	4	5	6	7
18	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			1 272,900 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	541,66	1 272,90
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			592,750 72,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			907,450 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	650,00	747,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			159,950 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			20 225,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 500,00	19 987,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,50
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			216,621 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 150,00	202,10
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	416,66	4,71
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			20 225,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 500,00	19 987,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,50
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			230,764 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 300,00	216,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	416,66	4,75
26	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 (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat si pietrisului sapat)	100 m3			1 218,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,75
27	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			245,536 28,857
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	541,66	216,68
		2. Retea de canalizare				
		2.1. Lucrari de terasament				
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 377,887 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	541,66	2 377,89
30	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
31	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			36,550 28,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 750,00	5,75
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	21,50	0,32
32	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, H=100 mm)	m3			458,800 48,800
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
33	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			24,800 24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
34	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			62,000 60,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
35	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			590,409 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
36	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			1 884,350 705,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
37	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3			1 218,733 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,73
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,150 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			245,463 28,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	541,66	216,66
		2.2. Conducte				
40	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm).(Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus)	m			322,811 29,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	80,00	29,60
	252121670000040	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	1,0500	273,75	293,19
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus)	m			118,871 29,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	80,00	29,60
	252121670000041	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0500	83,33	89,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
42	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,250 0,000
	08	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,25	1,25
		2.3. Camine de vizitare				
43	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 948,997 1 109,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	80,00	776,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	80,00	332,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 541,66	636,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	400,00	64,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	541,66	1 023,74
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			19,829 3,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	19,50	2,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,50	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	45,00	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	125,00	0,12
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,16 m3)	buc			650,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc			250,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)				0,000
	2661126433091346	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			750,000 0,000
	2661126433101147	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			600,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIIO-1(0,02 m3)	buc			125,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
50	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			21,500 0,000
	050	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,50	21,50
51	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			21,500 0,000
	051	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	21,50	21,50
52	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			1 512,023 515,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	86,00	670,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	210,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
53	Pret de piata	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc			1 750,000 0,000
	053	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3			766,200 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
55	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. (Pereu)	m3			2 107,704 308,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	266310210000055	Beton marca B20	m3	1,0250	1 583,33	1 647,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	541,66	135,42
		2.4. Subtraversarea prin foraj inchis, L=15m				
56	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 110,403

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	541,66	1 110,40
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800 164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
58	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 324 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm) (In norma au ramas doar: Tub de protectie, Montator conducte, Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf, Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE"diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp, restul resurselor au fost excluse)	m			1 728,683 237,600
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	80,00	237,60
	252121670100058	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm	m	1,0200	332,36	339,01
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	541,66	612,08
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	500,00	540,00
59	Pret de piata	Inele distantiere, D=160 mm	buc			175,000 0,000
	059	Inele distantiere, D=160 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
60	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			24,800 24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
61	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			62,000 60,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
62	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			590,411 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,41
63	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			1 884,348 705,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.